## بحنة الناليف الترجمة والينشر

الرسالة الرابعة

خلاصة العلم الحديث

علم الآثار

تألیف ا*لاستاذ ماردز* E. A. GARDNER

نقله إلى العربية

الدكتور زكى محمد حسن

محود حمزه

أمين دار الآثار العربية

أمين بالمتحف المصرى

سلسلة المعارف العامة

مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر

## لجنذا لنأليف الترجمة والينثر

الرسالة الرابعة

خلاصة العلم الحديث

# علم الآثار

تأليف

الاُستاذ جاردنر

E. A. GARDNER

نقله إلى العربية

الدكتور زكى محمر حسن أمين دار الآثاد البريية

سلسلة المعارف العامه

#### مف مته

الرسالة التي نقدمها اليوم للقراء فصل من كتاب «خلاصة العلم الحديث» الذي اشترك في تأليفه بالانجليزية نحبة من العلماء الثقات ، كتب كل مهم بحثًا أوجز فيه ما وصل إليه العلم في الموضوع الذي اختص في دراسته . ولا يسعنا هنا إلاّ أن نؤيد ماكتبه مترجم الرسالة الأولى من هذا الكتاب، وأن نكرر قوله: « إن تركز مادة هذه الرسائل ، ومكانة كاتبها ، والمستوى الرفيع الذي بلغه العلم في العصر الحديث ؛ كل هذا يطلب من قارئهـا أن يكون على جانب غير قليل من الثقافة ، حتى يستطيع متابعة كل مباحث هذه الرسائل والانتفاع بها على الوجه الأكمل».

والرسالة التي نحن بصددها الآن استعراض سريع. لتاريخ علوم الآثار ، وللنتائج التي توصل إليهـــا المنقبون والآثارون في العصر الحديث.

على أن المؤلف لم يعرض في بحثه هذا إلا لما

كشف من آثار الأم القديمة التي كان لها أثر في المدنية الغربية ، ومن ثم ققد ترك جانباً آثار كثير من الأم الشرقية ، وآثار الشموب التي سكنت الدنيا الجديدة ؟ كما أنه لم يعرض لآثار الأم الإسلامية بشيء .

ولا نظننا في حاجة إلى أن نلفت نظر القراء إلى أن الكتابة باللغة العربية في الآثار – ولا سما في آثار الشعوب الأجنبية – أمر غير يسير ؛ ومهما يكن من شيء فإننا توخينا في الترجة مطابقة الأصل ، وعملنا في بعض الأحيان على أن نوضح فيها – تسهيلاً للقراء – بعض ما أجمله المؤلف ، ومع ذلك فقد بقيت في الرسالة بعض مواضع سوف يحتاج غير الإخصائيين من القراء في سبيل تفهمها إلى الرجوع إلى المعاجم وكتب الآثار وعلم الأساطير .

وقد حرصنا فى هذه الترجمة على أن نؤدى — فى وُضوح وأمانة — كل المعانى التى قصدها المؤلف ، ونرجو أن نكون قد وفقنا إلى ذلك .

القاهرة { مايو ١٩٣٦ محمود حمزة . زكى محمد حسن

يشمل علم الآثار عدة فروع يندمج بعضها فى دراسات أخرى كالتاريخ وعلم الإنسان Anthropology وأقدم ما صنعته يد البشر شظايا الصوّان فى العصر الحجرى القديم Palæolithic age ، وقد تطورت تدريجا فى سبيل الإتقان ومن ثم كانت لها قيمة كبرى فى تميين العصور .

وأهم آثار العصر الحجرى القديم ما عثر عليه في كهوف فرنسا واسپانيا من النقوش. ومن آثار العصر الحجرى الحديث أو عصر الأحجار المسقولة أقدم نماذج الفخار التي ظلّت في جميع العصور التالية مقياساً ذا قيمة في تميين التاريخ.

وبلغ الفن والمدنية درجة عالية من الرق في مصر وبلاد ما بين النهرين قبل سنة ٣٥٠٠ ق. م على أقل تقدير . وقام السيّاح والمنقبون من جميع الأم بدراسة الآثار القديمة ولاسيا في بلاد اليونان وآسيا الصغرى . وقد عثر على كثير من التماثيل اليونانية في إيطاليا غير أن أكثرها كان يرم ويعرض في قاعات خاصة يمتلكها الأفراد . ومنذ القرن الثامن عشر زاد الاهتمام بالدراسة التاريخية فأسست المتاحف في جميع المالك المتمدينة ودرس تاريخ النقش والتصوير على الأواني دراسة مفصلة وذلك من العصر الكريتي والميسيني إلى العصر اليوناني والروماني في بلاد اليونان .

وكانت الموضوعات والمناظر المصورة على الأوانى مصدراً عرفنا منه أشياء عن الديانة وعن الحياة اليومية وعلم الأساطير . كما أن الجواهر والعملة والكتابات أضافت كثيراً إلى معلوماتنا . وقد عثر في المناطق الأثرية المعروفة «بهولشتات» Halstatt و «لاتين» La Tène على نماذج خاصة وممتازة من الفخار والمعادن المشغولة . وكان من نتائج الاستكشافات الحديثة امتداد

معلوماتنا عن مصر وبلاد الجزيرة إلى عصور أقدم من ذى قبل . وقد عثر فى تل العارنة على صحيفة شيقة من صائف الفن المصرى ، ولا نزال نأمل أن نصل فى المستقبل إلى استكشافات أخرى بفضل الأساليب الحديثة ولاسما المساحة الجوية .

### أعسال علم الآثار

ليس من السهل مطلقاً تحديد اختصاص علم الآثار، فالمؤلفون يستخدمون كلة « اركيولوچيا » للدلالة على معان مختلفة ومهما يكن من شيء فإن الأصل أن يقصد به « علم الأشياء القديمة » .

على أن كل محاولة للتفريق بين هذا العلم وغيره من الدراسات يجب أن تقوم على موضوعه وعلى مقاصده وأغراضه وعلى أساليب البحث فيه ، ولعل أوضح طريقة لإدراك ذلك كله إنما هى مقارنة علم الآثار بما يشبهه من الدراسات الأخرى كالتاريخ وعلم الإنسان وعلم الأجناس البشرية وتاريخ الفن ، وكل هذه العلوم تتصل به قليلاً أو كثيراً .

ومواد الدراسة التاريخية أكثرها أديية إذ أنها — على الأقل فيما يخص العصور اليونانية والرومانيـة والعصور الحديثة — تعتمد على الوثائق المكتوبة ، يبنا يبحث علم الآثار في المنظور واللموس من تراث العصور الغابرة . يبدأن هذا الاختلاف لا يقوم إلا بين بعض فروع التاريخ وعلم الآثار ولاسيما بالنسبة إلى الأم التي خلفت مستندات مدونة .

وهناك في بعض الحالات – ولاسيا فيا يخص مصر وبلاد ما بين النهرين – وثائق تاريخية كثيرة محفورة في الصخر أو مطبوعة على الطيرف ، وكان ضروريا تفسير هذه الوثائق وحل رموزها إذا أردنا أن نظفر منها بأى معلومات قيمة . وتفسير هذه النقوش يعتبر في الغالب فرعاً من علم الآثار ، فواجب عالم الآثار في مثل هذه الحالات أن يعد المادة التي يستطيع المؤرخ أن يؤلف منها سجلات الحوادث وأن يكتب عن حياة الشعوب .

على أن علم الآثار يعمل في مصر والعراق و بلاد اليونان والرومان على إتمام الحقائق المستمدة من الأدب والتاريخ وذلك عا يضيفه إلى معرفتنا بالعصور الماضية من معلومات خاصة تظهر فى آثار نشاطها أو فيماكان بهـا من فنون وصناعات .

وفضلاً عن ذلك كله فإن هناك ميداناً من العلم البشرى ينمو وتتسع دائرته سريعاً وهم يضيفونه إلى علم الآثار، وإن كان يتصل بعلم الإنسان إلى حدما. هذا الميدان هو الذي يسمونه علم آثار ما قبل التاريخ، وهو الفرع الوحيد الذي تميزه التعاريف الضيقة لعلم الآثار. وعلى كل حال فإن علم الآثار مجاله في هذا الميدان أوسع وحريته أكثر إذ أن استكشافاته ونظرياته لا يمكن مراجعتها والتأكد من صحتها بواسطة الحقائق المستمدة من العلوم الأخرى ألهم إلا إذا استثنينا علم طبقات الأرض في بعض الأحيان.

ولاريب أن علماً فسيح الأرجاء واسع الميدان كملم الآثار لابد وأن تختلف فروعه فى الأغراض والأساليب ومن ثم يتعذر التعميم فى دراسته ويجمل بحث فروعه المختلفة كل على حدة .

وهناك تقسيم وضعته جامعة لندن تحت إشراف

الخبراء الإخصائيين وهو ينى بالحاجة على الرغم من أنه ليس جامعاً شاملاً . وعلى كل حال فإن البحث العلمى فى علم الآثار مقسم إلى ثمانية فروع .

- (١) آثار ما قبل التاريخ .
- (٢) آثار أوروپا الغربية .
  - (٣) الآثار المصرية .
  - (٤) الآثار الأُشورية .
- (ه) الآثار اليونانية والرومانية .
- (٦) آثار العصر المسيحي القديم والعصور الوسطى.
  - (٧) آثار عهد النهضة.
  - (٨) الآثار الشرقية .

وإذا فهمنا أن المقصود بالآثار الأشورية هي آثار بلاد مايين النهرين ، وأن الآثار الشرقية يراد بها أن تشمل آثار الصين والهند وفارس ، فإن هذا التقسيم يمكن اعتباره شاملا للموضوعات الرئيسية في دراسة الآثار . ومقالنا هذا يعرض خاصة لما كشف من آثار

ومقالنا هــذا يعرض خاصه كما تشف من الله الأم القديمة التيكان لها أثر في مدنيتنا الغربية .

## آثار ما قبل التاريخ

قد يمكن القول بأن أقصى ما يمتد إليه علم الآثار هو أول ظهور الإنسان على سطح الأرض ، وأن هذا العلم إنما يتبع فى أقدم أطواره علم طبقات الأرض وعلم الإنسان.

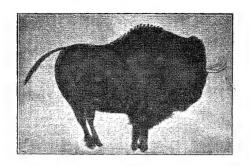
ويبدأ علم آثار ماقبل التاريخ بأقدم دلائل النشاط الإنساني والصناعات البشرية ؛ ولا ريب أن مجموعات شظايا الصوان التي عثر عليما في جميع أنحاء العالم سنبقى زمنًا طويلاً عِثابة فهرس ودليل لمن كانت لديه المعلومات اللازمة . وقد رتبت هذه المجموعات ترتيباً دقيقاً ولوحظ وجود طرز مختلفة تتطور في سبيل الإتقان من ابتدائي الصنع إلى جيّده حتى تصل إلى شظايا الصوان التي تمتاز بها أواخر العصر الحجرى القديم، والتي أحسنت يد الإنسان صنعها وشكلتها تشكيلاً تتجلى فسيه الروعة والمهارة .

وليست لدينا من هذه العصور القديمة أى مستندات أو قرائن تاريخية أو اجتماعية سوى تعاقب عصور الجليد التى استقصاها علماء طبقات الأرض . فالأسماء التى أطلقت على الطرز والنماذج المختلفة رغبية في تسهيل التقسيم إنما ترجع في أكثر الأحيان إلى ظروف الاستكشافات الحديثة ، إذ أنها مشتقة من أسماء بعض القرى في اسپانيا أو في جنوبي فرنسا ، حيث وجدت النماذج الأولى ذات الأوصاف الميزة لكل طراز من الطرز المختلفة .

وليس لدينا من آثار أوائل العصر الحجرى القديم إلا الصوان المشغول بينها المدد الأخيرة من هذا العصر وهى « السولوترية » (Solutrian) ، و « المجدلينية » (Magdalenian) خلفت دلائل على نشاط فنى عظيم يشهد عاكان للإنسان الأول من قوة فى التعبير وإبداع فى خلق الأشكال يفوقان بكثير أقصى ماكان يتصور احتمال وجوده فى هذا العصر القديم (انظر شكل ١) ،

ولما ظهر ت هذه الاستكشافات منذ خمسين عاماً قو للت في أول الأمر بالشك والربية ، غير أن رسوماً أخرى مشامة لما عرفناه فها عثر علما منذ ذلك الحين في المغارات والمآوى الصخرية الموجودة في الإقليم نفسه ، وظهر بعضها في المؤلفات الحديثة ؛ فجاء ذلك مؤمدًا للاستكشافات الأولى كما أبدتها أيضاً بعض الآثار التي عثر علمها في أنحاء مختلفة من الدنيا والتي تشبهها بعض الشبه . كرسوم قبائل البوشمان ( Bushmen ) في إفريقيا الجنوبية ، وإن كان من المحتمل أن هذه الرسوم الأخيرة أحدث عهداً بكثير.

وكان استكشاف صناعات العصر الحجرى القديم هذه أهم ما وصل إليه علم آثار ما قبل التاريخ فهى تعطينا فكرة واضحة عن حياة الإنسان ومقدرته الفنية في وقت لم تكن قد عرفت فيه أي آلات سوى شظايا الصوان. وتمثل رسوم هذا العصر حيوانات انقرض كثير منها الآن مثل «الماموث»، وبعضها لم يعد معروفاً في



( شكل ١ ) تصوير في مغارة الناميرا Altamira من العصر المجدليني هذه الأقاليم منذ زمن طويل كحيوان الأيل ، وعلى كل حال فإن هناك نقوشاً بارزة أو محفورة ورسوماً وتماثيل منحوتة متصلة بالسطوح الصلبة ، أو مستقلة ، وبرجّح أن أقدم هذه الرسوم لا يزيد عن الحدود الخارجية للأشكال مرسومة بالأصابع ، أو بقطعة من العظم ، أو الصّوان على سطح يتفاوت في الصلامة ، ومهما يكن من شيء فالأشكال صحيحة الرسم وعليها غالباً مسحة من الحياة والحركة ، وكثيراً ما استخدمت فها الأصباغ لتقليد الألوان الطبيعية سواءمنها ماكان موضعيا رئيسيا

أو ما قصدمنه تمثيل النور والظل. وفى الواقع ان هؤلاء المصوّرين والمثّالين الأوائل نجحوا فى أعمال تفوق من الوجهة الفنية كل ماكان معروفاً لنا قبل الفنون الزاهرة فى بلاد ما بين النهرين وفى مصر و بلاد اليونان.

وقد اختلف العلماء في أي الأمرين أسبق ظهوراً وأقدم عهــداً : الرسم والتصوير ، أو نحت الأشكال والتماثيل ملتصقة بالسطوح أو قائمة بنفسها ، وقد مخيّل للإنسان أن الأقدم عهداً والأسبق ظهوراً إنما هو نحت صور الحيوان وغيره من الأشياء مجسّمة ؛ لأن في الرسم والتصوير شيئاً من الاختصار والاصطلاح ، إذ يكون التعبير عن الأشياء وتمثيلها ببعدين من أبعادها بدلاً من ثلاثة (الطول والعرض ، بدلاً من الطول والعرض والسمك مثلاً ) ، ولكنا للاحظ من ناحية أخرى أن الرسم على سطح مستو هو في الواقع أبسط العمليتين من الوجهة الفنية فضلاً عن أنه يتطلب آلات أبسط ووسائل أقل تعقيداً .

وأبدع الأشاء المنحوتة ، سواء أكانت بارزة فقط أو قائمة بنفسها عاماً ، إما اتخذت من مواد صلبة كماج حبوان الماموث أو قرن الأيل، ولا ريب في أنها نحتت بآلات من الصوان ، ويعر في هذه الأشكال والتماثيل ما يكاد ينبض بالحياة فتدهشنا مطابقته للطسعة ، والمألو ف مشاهدته في الصور والأشكال والتماثيل المذكورة إنما هي حيوانات الماموث والخنزير البري والأيل والجاموس البرى ، ونوع من الخيل عليه مسحة أولية بسيطة ، وغير ذلك من الحيوانات ؛ ينها يندر ظهور الصور البشرية ، ويلاحظ فيما وُجد منها أن الصانع لم ينجح في جعلها مطابقة للحقيقة كما نجيح في تمثيل الحيوانات الأخرى (انظرشكار٢).



(شكل ٢ ) حصات محذور فى قطعة من العـاج عثر عليهـا فى مفارة الاسـياو ج Espelugues فىلورد Lourdes من العصرالمجدليني الفديم

### فخار العصر الحجري الحديث

من الغريب أن تلك المقدرة الفنية التي كان يمتاز بها الإنسان في أواخر العصر الحجرى القديم قد اختفت في العصر التالي ولم يكن لها أثر ما ، ولعل ذلك يرجع إلى عصر جليدى ، أو إلى غيره من اضطرابات الطبيعة ، أو إلى أسباب أخرى لا يمكن استقصاؤها .

وإن يكن صنّاع آلات الصّوان المصقولة في العصر الحجرى الحديث قد صوّروا بعض الحوادث وفيها أشكال آدمية وغيرها ، فإن هذه الصور لم يكن لها إلا مسحة رمزية ولم تظهر فيها أي محاولة لتقليد الأشكال الطبيعية .

على أن معرفتنا بفنون العصر الحجرى الحديث وصناعاته ومدنيته زادت فى السنين الأخيرة زيادة سريعة مضطردة ، بفضل الاستكشافات التى ظهرت فى أنحاء عديدة من العالم ، وقد حل الصوان الناعم الصقل فى العصر المذكور محل شظايا الصوان ذات الصناعة الأولية

فى العصور السابقة بالرغم من أن الأخيرة لم تنقرض قط بل لا ترال إلى اليوم موجودة فى عدة جهات، ولكنها على كل حال لم تعد المقياس الوحيد أو الرئيسي فى تقدير التواريخ النسبية للرواسب والمخلفات المتنوعة.

وقد نشأت صناعة الفخار لما لوحظ أن الصلصال عكن تشكيله بأشكال مختلفة ثم جعله صلباً واسطة النار، ليوضع فيه الماء أو المواد الأخرى كالحبوب، وليستخدم في الخزن والطبخ والشرب. والفخار عدنًا منذ العصور القديمة عقادير هائلة من القطع المختلفة إذ بينها أوانى الفخار سهلة الكسر نرى أجزاءها المكسورة لايصيها الفناء على ممر العصور . ومن ثم فإن شظايا الفخار القدعة يكاد يعثر عليها في كل المناطق التي كانت آهلة بالسكان منذ العصور الححرية الحديثة . وقد درس الخيراء هــذه الشظايا دراسة وافية ومتواصلة حتى استطاعوا الاستدلال مها على العصر الذي عاش فيه صانعوها وعلى مبلغ تقدمهم. وهناك عدة ممزات تشترك فها أنواع مختلفة من

الفخّار القدم ، بينها تختلف أنواع أخرى اختلافاً كبيراً حسب المناطق التي وُجدت فها . مثال ذلك أن أقدم الفخار يكون في الغالب مشكلا باليد وليس فيه من الزخارف إلا القليل فوق ما يمكن عمله بالأصابع. وهناك عاذج صقلت صقلاً بديماً كأنما بقطعة موس العظام أو الصّوان، وأخرى أحدث عهداً بقليل وعلما زخارف حفرت بآلة حادة في الصلصال الرطب. وأكثر هذه الزخارف هندسي أو متعرج ذو أمواج. ثم تأتى بعد ذلك زخارف أخرى شبهة مها رسمت بأصباغ قاتمة على سطح زاه ، أو بأصباغ زاهية على سطح قاتم (انظر شكل ٣) ويضيق المقام هنا عن أن نصف بإسهاب أو بإبجاز أنواع الزخارف المستعملة في هذا الفخار العتيق . وكل ما عكننا الإشارة إليه الآن هو أن انتشاره كان واسع النطاق، ليس حول حوض البحر الأبيض المتوسط وفي شمالي أوروبا فحسب ، بل في آسيا : ببلاد ما بين النهرين وإيران وحتى في الهندوجنو بي الروسيا وببلاد أوكرانيا.



( شكل ٣) غار عليه زغارف ماونة ويرجع إلى ما قبل العصر السومرى ووجد في السيد AI—Ubaid ووجد في السيد AI—Ubaid ووجد في رقب ( قبلا عن رسوم من عمل المرحوم ف . ج . نيوتن F. G. Newton ) ومما تجدر ملاحظته أيضاً أنه يوجد في الأمريكتين نوع من الفخّار عليه زخارف مشابهة ، ولا يزال يصنع حتى اليوم في بلاد المكسيك الجديدة . وبالطبع لا يمكن أن نفترض أن صناعته نشأت في مناطق قليلة ثم انتشرت منها ، أو أن الفخار المنشابه في الأقاليم المختلفة يجب أن

يكون من عصر واحد ، فإنه كثيراً ما يتعدر على علم الآثار أن يقرر إلى أي حد يصح أن تعزي مثل هذه المشابهات إلى تأثير الأجناس البشرية والأقاليم المختلفة بعضها على بعض تأثيراً مباشراً أو غير مباشر ، وإلى أي حُد يمكن أن يكون التفسير الصحيح هو أن أناساً مختلفين ولكن تحيط بهم رغم ذلك ظروف وأحوال طبيعية متشامة ، قد ينتجون أشياء متشامهة دون أن يتأثر أحده بالآخر . وفي الحقيقة أن مشل هذه المسألة تدخل في دائرة علم النفس أكثر من دخولها في دائرة علم الآثار .

#### عصر البرنز

يظهر أن صناعات العضر الحجرى الحديث المعضر الحجرى الحديث — خلاف صناعات العصر الحجرى القديم — ظلت قائمة بغير انقطاع تقريباً حتى خلفتها مراحل التقدم الكبير التي امتازت بها الحضارة الأولى . وكثيراً ما يعثر على آثار هذه الصناعات في الطبقات السفلي من المناطق الأثرية التي عثر فيها على أغنى المستكشفات من العصور التالية مثل «طرواده» و «كنوسوس» .

وهذا التقدم الكبير مقرون باستكشاف المعادن واستخدامها ، وأول ما عرف منها النحاس الأحمر وربما النهب أيضاً ثم البرنز ، مما أدّى إلى المدنية الكبيرة التى ازدهرت في عصر البرنز عصر وبلاد ما بين النهرين . وقد ظهرت في الأجيال الحديثة في كلا القطرين استكشافات عظيمة ترجع إلى الألف الرابع قبل الميلاد إن لم تكن أقدم عهداً من ذلك . ولعل أكثر ما يدهش له الإنسان

أثنا لا نرى فى المنتجات الفنية لهذه العصيهر القديمة أى أثر للمسحة الساذجة أو التجريبية التى تظهر على الفنون فى أول عهدها ، بل نلاحظ فى صنع المعادن وغيرها من المواد مهارة فنية وبراعة وحذق تدل على أنه قد سبقها مران طويل وتطور كبير . على أن منشأ هذين الفنين الوطنيين وأصلهما لا يزالان سرًا غامضا . وربما كان هذا التطور العظيم نتيجة مران طويل فى صنع أشياء من مواد سهلة التلف .

ومهما يكن من شيء فإن هذين الفتين اللذين لم يؤثر أحدهما في الآخر إلا تأثيراً بسيطاً يمكن تتبع كل منهما في حلقات متصلة تكاد تمتدحتي العصر الحاضر. ففن بلاد ما بين النهرين يمكن أن نتتبع أثر الفن القديم في الفن البابلي، فالأشوري، فالحيثي، فالفارسي، فالپارثي؛ وغيرها من الفنون الشرقية ؛ بينها الفن المصري يمكننا رؤية أثره في فن اليونان والرومان ثم في فن عصر النهضة والفنون الأوروبية الحديثة.

والباحث في تاريخ مصر وبلاد ما بين النهرين لابد له من الاعتماد على عالم الآثار إلى حدما ، إذ أن أكثر مايحتاج إليه المؤرخ من وثائق وأسانيدمدون في نقوش كتابية . فقد كان في كلا القطرين منذ العصور القديمة الأولى طريقة للكتابة تدل على تطور طويل المديمن الكتابة التصويرية قبل أقدم ما وصل إلينا من الوثائق والأسانيد ، وظلت هــذه النقوش الكتابية بمختلف أشكالها سحلا للحوادث منذ لدء ظهورها إلى العصور التاريخية ، ثم اتخذت الشكل المسماري في بلاد ما بين النهرين بسبب استخدامها للتعبير عن اللغات السومرية والسامية ، والأشورية ، والفارسية .

# علم الآثار اليونانية ناريخ الدراسة

قد يكون من الأوفق أن ندرس أغراض علم الآثار اليو نانية والرومانية وماوصل إليه وفقاً لترتيب ما ظهر من الاستكشافات المختلفة وما اتبع من الطرق المتنوعة ، وعلى الرغم من أن دراسة علم الآثار لم تتم وتصبح دراسة علمية منظمة إلا في النصف الأخير من القرن الماضي ، فإن السياح كانوا قد قامو ا قبل ذلك بجهود كبيرة فيسبيل تعريف غربى أورويا بالتماثيل وبقايا العارة التي كانت لا تزال قامّة إذ ذاك في بلاد اليونان . بل لقد استطاعوا في بعض الأحيان نقلها إلى حيث كان الوصول إليها أيسر وأسهل . مثال ذلك أن السائح الإنجلنزي « هو يلر Wheler » وصف لنا أثينا كما كانت سنة ١٦٧٦ ، كما أن الفنان الفرنسي « حاك كاري Jacques Carrey » كان قبل ذلك بعامين قد قام بعمل مجموعة ثمينة جدا من

الصور لتماثيل الپارتينون، وحفظ لنا مذلك سحلاً لكثير مما هدم ودمر في فاجعة الانفجار سنة ١٦٧٨ . وكان لـ «ستيوارت Stuart » في سنة ١٧٥٠ الفضل في عمل رسوم معارية دقيقة للمبانى الأثينية ليستطيع من لم تتح لهم السياحة أن يعجبوا بماكان عليه فن العارة اليونانية في أبدع عاذجه . واستطاع اللورد « إلجن Lord Elgin » في سنة ١٨٠٠ الحصول على إذن بنقل بعض التماثيل من أثينا ، وهكذا استطاع أن يبعث بمجموعته المعروفة إلى المتحف البريطاني . على أنه حتى ذلك التاريخ لم يؤخذ من الآثار غير الظاهرة على وجه الأرض إلا الشيء القليل. وقد أجريت في إيطاليا عدة حفائر للبحث عن تماثيل ؛ على أنه لم تكن هناك أي مجموعات ، بلكان كل ما عثر عليه متفرقًا وفي مناطق مختلفة ، وكان أكثره تماثيل قد نقلت من بلاد اليونان ووجدت مدفونة صدفة في الأرض الإيطالية . وفي القرن التاسع عشر بدأ التنقيب في مناطق المعابد والمباني اليونانية الأخرى للبحث عن التماثيل التي

كانت تزينها فيما مضي . وهــذا ما حدث في إيچينا Aegina و باسي Bassae بالقرب من فيجاليا Aegina وفي كلتا الحالتين حمل المنقبون ما وجدوه من التماثيل الرخامية وباعوا آثار إحدى المنطقتين في ميونخ ، وآثار النطقة الأخرى في لندن . غير أن أحد المنقبعز \_ وهو المهندس كو كيرل Cockerell قام في الوقت نفسه مدراسة عمارة المعبدين دراسة دقيقة ثم نشر نتائج أبحائه. وقد عمل هو وولكنز Wilkins وغيرهما من المهندسين على إحياء أساليب العارة اليونانية ، ولاسما الأولى في المباني التي وضعوا تصمياتها.

وحوالى منتصف القرن التاسع عشر استطاع بعض المستكشفين والمنقبين من الإنجليز أن يأتوا إلى إنجلترا بتاثيل كثيرة بديعة النحت من المدن اليونانية الأصل في آسيا الصغرى ، فأبنية « نيرايد Nereid » . (انظر الشكل رقم ٤) ، و « هاربي Harpy » ، وغيرها من قبور « زنتوس Xanthus » في لكيا Lycia نقلها « فلوز

Fellows » ، عساعدة بارجة حرية إنجليزية أعدت لهذا الغرض ، وقد نال مثل هذه المساعدة «نيوتن Newton » الذي كان ينقب عن «الموسوليوم Mausoleum » في «كنيدوس Cnidus » ، كما نالها أيضاً « وود Wood » في حفائره بمعبد « إفيسوس Ephesus » ،



(شكل ٤) بناء نيرابد

### دراسة الآثار في بلاد اليوناق

ِ وفي أثناء ذلك قام « ينروز Penrose » سنة ١٨٤٦ عقاس و دراسات دقيقة « لليار ثينو ن Parthenon » وقد كشفت لأوّل مرة عما كانت تمتاز مه العارة اليونانية في أبهي عصورها من دقة وتفنن وإبداع ، وبعد تأسيس الملكية اليونانية سنة ١٨٣٠ أصبح مرس المتعذر وغير المرغوب فيه إخراج الآثار اليونانية من بلاد اليونان، ولكن الوطنيين وعاماء الآثار من الأجانب اهتموا بجمعها والعناية بها ؛ وأصبحت مدينة أثينا أهم المراكز لدراسة الفن الهيلاني ، وأسست فها مدارس أجنبة للآثار: المدرسة الفرنسية في سنة ١٨٤٤ ، والألمانية ، والأمريكية والبريطانية وغيرها في فترات متعددة ، وعملت كلها على الكشف والتنقيب في الأراضي اليونانية وعلى دراسة الأبنية والتماثيل وغيرها من المنتجات الفنية والكتابات الأثرية والتحف المحفوظة في متاحف أثينا

وسواها. وأما أسبقها جميعاً فهو معهد الآثار الذي أسس في رومة سنة ١٨٢٩ كمشروع دولى ، ولكن لم يلبث أن ساد فيه المنصر الألماني ، فأنشأت دول أخرى مدارس خاصة في رومة وأثينا ، ولم تكن تستطيع أي واحدة منها أن تنقل من البلاد أي تحفة أثرية ، على أنها أخذت تتبارى ، وكان ينها تنافس ودى في ميدان العمل ؛ فقام كل منها بقسطه في الكشف عن تاريخ بلاد اليونان وفنونها وآثارها وفي دراسة هذا كله .

#### ميسينى وكريت

إن معرفتنا ببلاد اليونان القديمة ظلت حتى منتصف القرن التاسع عشر لا تتجاوز كثيراً عصورها التاريخية البحتة ، وإن صح أن قصائد هومير ترجع إلى عصراً سبق فقد ساد الاعتقاد كثيراً بأن ما تحتويه من قصص لم يكن إلا أساطير وحكايات خرافية ، بل لقد ذهب كثيرون إلى أن هذه القصائد ليست من عصر قديم جدا.

على أن الاستكشاف العظيم الذي أدمش العلماء فى مختلف الأقاليم وفتح عهداً جديداً فى دراسة التاريخ والحياة القدعة لم يكن لواحد من العاماء أو رجال الآثار المحترفين فضل فيه وإنما قام به رجل كان عنده في أيام طفولته حماس أدّى به إلى الاعتقاد بأن قصائد هومير تشير إلى حوادث واقعية وتمنى أن يثبت آراءه بالحفر والتنقيب عندما تتاح له الفرصة . كان ذلك اعتقاد « شلمان Schliemann » طو الحياة مملوءة بالعمل والنشاط ، جمع في أثنائها المال اللازم ، ثم قام في مدينة أثينا ليعمل على إثبات نظرياته ، وكان في سنة ١٨٦٩ قد أذاع رأيه بأن مدينة ترواده مكن العثور علما بجانب «حصارك Hissarlik » ، وأن قبور « أغا ممنون Agamemnon » ورفاقه مجب البحث عنها داخل أسوار قلعة «ميسيني Mycenae » ، كما ذكر « نوزانيوس » في القرن الثاني للميلاد ، وقد أمّدت استكشافاته في ترواده نظرياته تأييداً باهراً ، وفي الواقع أن الحفريات التي قام

بها هناك بين على ١٨٧٠ و ١٨٨٠ والتي عاونه في الجزء الأخير منها الأستاذ « دريفلد Dörpfeld » لم تكشف عن المدينة التي جاء وصفها في الألياذة فحسب ، بل أظهرت في المنطقة نفسها عدة مدن بعضها أقدم من ترواده ، وبعضها أحدث عهداً ، ويظهر من الفخارالذي وُجد في سادسة هذه المدن أنها كانت من عصر أشراف «ميسيني » ، ولها أسوار حجرية بديعة لا تزال قاءة إلى علو شاهق .

وفى سنة ١٨٧٦ عثر «شليمان Schliemann » فى «ميسينى » بداخل القلعة على أرباض مقدسة بها قبور تحتوى على مجموعات من حلى ذهبية وأسلحة وأقنعة من الذهب (انظر شكل ه) وعدة أشياء أخرى مما لم يعثر على مثيله فى بلاد اليونان قبل ذلك التاريخ.

وكان من المنتظرطبماً أن يثيرمثل هذا الاستكشاف شيئاً من الشك والريبة ، ولعلّ دعوى شليمان بأنه عثر على أجساد أغا ممنون ورفاقه كان يبررها تنبؤه بالعثور



(شكل ه) قناع ذهبي من مبسين عليها ، وعلى كل حال فقد ذاعت فى أول الأمر تفسيرات غاية فى السخافة ومن المستحيل تصديقها ؛ فقد قيل مثلاً إن هذه الكنوز كان قد تركها هناك أحد الغزاة البرابرة فى العصور اليو نانية المتأخرة أو فى القرون الوسطى .

على أنه لم يمض وقت طويل حتى ظهرت استكشافات. أخرى أقل عدداً وفخامة من استكشافات شليان ولكنها شبيهة بها من الوجهة الفنية فأيدت نظريات هذا العالم، أو عدلتها بعض التعديل.

ومهما يكن من شيء فإن منشأ هذا الفن بق زمناً طويلاً معضلة كبيرة لعدم وجود أى فن أجنى يشبهه أو يحتمل أن يكون قد أثر فيه ، وإن يكن بعضهم قد ذهب إلى أن كريت هي مهد هذا الفن فإن هذا الرأى. لا يخرج عن حيز التخمين قبل أن يتيسر التنقيب في هذه الجزيرة تنقيباً علميا كافياً ، وكان من الصعب الحصول على. شروط ملائمة للقيام بأعمال الحفر طالما كانت «كريت» شروط ملائمة للقيام بأعمال الحفر طالما كانت «كريت»

على أن السير «أرثر إيفانز Sir Arthur Evans » استطاع فى غضون ذلك أن يحصل على منطقة القصر فى «كونوسس Cnossus » ، ولما تيسر القيام بحفائر منظمة أصبحت كريت مركزاً هاما من مراكز الفن.

والمدنية الأولى فى البحر الأبيض المتوسيد ، وسرعان ما اتضح أن قوماً ذوى مدنية راقية ومهارة فنية كبيرة كانوا يعيشون منذ قرون عديدة فى كريت قبل أن تخرج منها تلك الشعب التى استقرت فى ميسينى وغيرها من الجهات وأنتجت ذلك الفن البديع الذى تمثله القبور التى عثر علمها شلمان .

وقد صحب ارتباط ميسيني بكريت ارتباط آخر عصر في عصور مختلفة تيستر بواسطته إيجاد نظام لمعرفة العصر وأصبح نظاماً ثابتاً للتأريخ فيما يتعلق ببلاد اليونان أيضاً ، وقد أصبح في الإمكان ترتيب التحف الفنية الفضية ، والذهبية ، والجواهر المنقوشة ، والفخار ترتيباً منظماً وتعيين تاريخها وجعلها مقياساً عظيم الفائدة في تبين مقدار تأثير الشعوب بعضها في بعض ، وفي معرفة العصور وتحديد التاريخ .

# الحفائر فی بلاد الیو نان أولیمبیا Olympia ودیلوس Delos

عتاز نصف الترن الذي كشف فيه الفن الميسيني والكريتي بحفائر عظيمة منظمة أُجريت في المناطق الأثرية ببلاد اليونان ، وعلى رأس هذه الحفائر تلك التي قام بها الألمان في أوليمييا ، وكانت هذه المنطقة معروفة من قبل ، وكان الفرنسيون قد نقلوا بعض قطع التماثيل من المعبد سنة ١٨٢٩ ، كما كان الألمان يفكرون منذ زمن طويل في القيام بحفائر واسعة النطاق في «أوليمييا» ، وفي سنة ١٨٧٦ عُمينت بعثة من أمهر رجال الحفر .

وبالرغم من عدم وجود مبان إذذاك تستحق الذكر على سطح الأرض فى تلك المنطقة فقد كان القوم يؤملون أن تؤدى أعمال الحفر إلى أن نعرف أو على الأقل إلى أن نستطيع تختل الحالة التي كان عليها المكان الذي كان يحتفل فيه اليونان بأحد أعيادهم الوطنية الكبرى أيام مجدهم (٣ - الآثار)

وعظمتهم ، وقد تحقق هذا الأمل تماماً وأمكن التوصل إلى معرفة بناء « الألتس Altis » أو الحظيرة المقدسة وما كان محيط مها من الجدران ، وكان في وسطهذا البناء معيد « زوس Zeus » الكبير ؛ وقد ألقت إحدى الزلازل مأعمدته الضخمة على الأرض ، كما وُحدت التماثيل التي كانت تزينه قدماً معثرة هنا وهناك ، أو مشدة في جدران أحدث عهداً ، وكان هناك معبدان آخر ان في أسفل تل «كرونوس Cronos » الذي يشرف على بناء « الألتس Altis » من الجهة الشمالية ، وهذان المعيدان هما « الهيرايم Heraeum » ، وهو أقدم الأبنية اليونانية من الطراز « الدوري Doric » ، ثم معبد لأم الإلهة وهو أحدث عهداً ، وقد عُثر على مبانِ أخرى عديدة وصفها يوزانياس Pausanias في دليله ، ومن أهمها : بيوت مال البلاداليو نانيةالمختلفة، وبعضهامن تنّ يزخارف من الخزف ومجموعات من التماثيل القدعة ، والآن عكننا أن نتحوُّل حول « الألنس » وما محيط به ، وكذا حول أروقة

استقبال الزائرين ، ونادى الألعاب الرياضية « Gymnasium » حيث كان المصارعون يتدرّون ، و « نادي السباق stadium » ، حيث كان المتسابقون يتبارون. وبرى الزائر كذلك الحفر التي كان المتسابقون يثبتون فيها أقدامهم عندما يهمون بالعدو . وقد خُفظت في متحف خاص بنفس المنطقة جميع التماثيل والآثار السريعة التلف عما في ذلك الأفاريز المختلفة التي كانت تزيّن أعالى معبد « زيوس Zeus » ، ومن التماثيل المفردة التي عُثر علما تمثال « هرمس Hermes » للنحات المشهور « يراكستيليس Praxitelès » ، وقد وُجد في مكانه الأصلي ععبد هيرا حيث رآه وزانياس عند زيارته لهذا المكان ، وكذلك التمثال البديع الذي نحته المثَّال « ياو نيوس Pæonius » فوق قاعدته الشامخة .

وفى نفس الوقت الذى بدأ فيه الألمان حفائرهم فى «أوليمييا » قام المعهد الفرنسى فى أثينا بفحص مركز آخر قديم من مراكز الديانة اليونانية فى جزيرة

ديلوس مسقط رأس أبوللو وجزيرته إلمقدسة ، ولكن الأحوال هنا كانت تختلف عنها كثيراً في سهل الألتس الخصب ، إذ الجزيرة صخرية ولم يكن فها إلاّ تربة قليلة غير البقايا الحجرية المتخلفة عن المباني العديدة ، ولذا كانت كما هي الآن محورة تماماً ، ولما كانت الأموال المخصصة للحفر محدودة جدا فقد قنع الحفارون في بادئ الأمر بالبحث الدقيق عن الأسوار والمباني القديمة ثم تسجيلها ، ولم يحاولواكشف المنطقة كشفاً تاما ، على أنهم قاموا بعمل ذلك تدريجيا كلا سنحت الفرصة حتى أصبح الآن في الإمكان أن نتتبع أسس المعابد ويبوت المال والأروقة ، وكثيراً من أسس الماني العامة والمساكن الخاصة التي يرجع تاريخها إلى عصر يوناني متأخر ، كما يمكننا أن نتتبع أرباض المعبودات الأجنبية والشواهد الأخرى الخاصة بنشاط جزيرة ديلوس في العصور الرومانية ، وقد عُثر أيضاً على عدة نقوش طويلة جدا تمدنا بكثير من الملومات عن تاريخ الجزيرة وطريقة

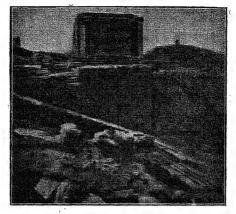
حكمها فى مختلف العصور ، وكذلك عن محتويات المعبد وأملاكه . أما التماثيل التى عُثر عليها فى ديلوس فذات أهمية كبرى . وبالرغم من أن فى ديلوس متحفاً صغيراً عُرض فيه الفخار وغيره من الآثار التى عُثر عليها فى الجزيرة ، فإن التماثيل قد نُقل معظمها إلى المتحف الوطنى بأثينا .

## أكرو يوايسى أثينا

وفى أثناء ذلك بقى أكرو وليس أثبنا على حالته التى كان عليها منذ تأسيس الملكية اليونانية مع أنه أغنى المناطق الأثرية وأكثرها أهمية ، وكان أول ما أنجز من الأعمال في عهد الحكم الجديد إزالة جميع الجدران والمنازل التي شيدها الأتراك ، ولما كانت المنطقة الصخرية ظاهرة للعيان في معظم الجهات ، لم يتمكن المنقب من معرفة النقطة التي يجب أن يبدأ فيها الحفر ، وقد بقيت مبانى «الپارثينون Parthenon» و «الإرختيوم Erechteum»

و « البروييليا Propylæa » قائمة ، غير أنه لم يبق إلاّ قليل من الأسانيد الأخرى . وكان أول المشروعات التى قام بها الأثرى الألماني « رس Ross » مدير الآثار في عهد الملك « أتو Otho » إعادة بناء المعبد الصغير لإلهمة النصر خارج « البروييليا » ( انظر شكل ٦ ) بالكتل الأصلية والعمد والنقوش البارزة التى بُنيت في إحدى الطوابي التركية قُبيل إطلاق القنابل على الأكرو بوليس ، مما أدّى إلى انفجار في البارثينون .

وفى سنة ١٨٦٤ أصاب التدمير برج الفرنكيين الذى شيد فوق البروپليا حين كان هذا البناء مقرا لأمراء أثينا ؛ وكان البرج المذكور منظراً من المناظر الظاهرة بأثينا فى العصور الوسطى ، وكان من نتائج تدميره أن صار الجناح الغربى من البروبيليا مكشوفاً . وفى سنة ١٨٨٦ وما بعدها نفذ المشروع الخطير وهو الحفر فى الأكروبوليس حفراً واسع النطاق حتى طبقة الصخرة الصماء ، وبعد عمل مجسات للتحقق من عمق طبقة الصخرة الصماء ، وبعد عمل مجسات للتحقق من عمق



(شكل ٦) معبد آلهة النصر بأثينا

التربة وطبيعتها أجريت الحفائر في المنطقة كلها بطريقة نظامية وذلك من البروبيليا إلى شمال الأرختيوم وحول الطرف الشرقي إلى أكداس التراب الواقعة بين قاعدة الپارئينون ويين جدار الأكروبوليس الجنوبي . وفي المساحة الوسطى بين البارئينون والأرختيوم توجد أسس أقدم معابد أئينا ، والرواق الذي شيده من يرستراتس Pesistratus » حوله ، وأهم ما عُثر عليه من

التماثيل الأتيكية القديمة كان مدفوناً في الفضاء الواقع بين « الأرختيوم » وسور « الأكرويوليس » الشمالي ( انظر شكل ٧ ) . ولا بدأن النزاة من الفرس ألقوها



( شكل ٧ ) تمنال سيدة بأثينا

من مكانها ، ثم نصبها الأثينيون باعتناء في المكان الذي وُجدت فيه أثناء تسوية الأرض التي بداخل الأسوار الجديدة ، ولقد أمدتنا بمجموعة رائعة من التماثيل المعروفة في أثينا أو المصنوعة فيها في المدة السابقة لسنة ٤٨٠ ق . م

ومن أكثر المسائل تعقيداً طبقات الرديم التي وُجدت، جنوبي «الپارثينون» إذ أن القاعدة الكبرى التي يقع عليها « الپارثينون » كانت خاصة بمعبد أقدم عهداً ، ولا بد أن الأجزاء السفلي من الأرض المدرّجة الملاصقة لها وضعت في مكانها قبل الحروب الفارسية بقليل ، وقد عثر في هذه المنطقة على معظم قطع النحت والبقايا المعارية المصنوعة من الحجر الجيرى البيرى ، ولا شك أنها أقدم عهداً من عاثيل الرخام التي عثر عليها في أمكنة أخرى من الأكروبوليس .

وقد مكتننا هـ ذه الحفائر من تتبع تاريخ الأكروبوليس إلى الماضى البعيد بعد أن كان لا يعرف عنها إلا النذر اليسير قبل القرن الخامس قبل الميلاد ، ولا تزال الجدران المشيدة بكتل من صخور الأكروبوليس الضخمة تشاهد في أمكنة عدة . وهذا مما يذكرنا بجدران «ميسيني Mycenae » ، و «تيرنز Tiryns » الله أن تكون من العصر نفسه وهي.

تسير مع الحيط الطبيعي للصخور ، ويختني معظمها تحت جدران مباني القرن الخامس ، وعثر في الطبقات السفلي من مدرجات الأتربة على عدة قطع من الفخار الميسيني . هذا ولا نزال في الإمكان مشاهدة بعض أجزاء هذه الجدران الأقدم عهداً ، وذلك بفضل الحفر التي تركت مكشوفة في أمكنة ملائمة ، وفي وسط أسس معبد أثينا القديم لا يزال يمكن مشاهدة بقايا منزل « أرختيوس Erechtheus» الجيد البناء وهو الذي أقيم المعبد على أنقاضه ، ومن هذا العصر القديم أيضاً البواية الخلفية والسلم اللذان يشاهدان الآن ، ولكنهما كانا غير ظاهرين في العصور اليونانيــة والرومانية ، وكذلك عكن الوصول إلى الأكرويوليس من شق طبيعي في الصخر وهو الذي دخل منه الفرس إلى الأكرو وليس لمهاجمة المدافعين من الخلف ، ويرجّح أن من هذا الشق أيضاً كان فتيات «أرهفوري Arrhephori » يحملن إلى أهالى المدينة السفلي بعض الأشياء المقدسة التي لم يسمح

لهم بمشاهدتها، وفضلا عن ذلك فان ما عثر عليه من التماثيل وبقايا المبانى كاف لتصور ما كانت عليه الأكروبوليس قبل الحروب الفارسية، وكذا للمقارنة بين رونقها النادر حينئذ وبين جلالها الهادئ في عصر بركليز وهكذا أمدتنا أعمال الحفر والتنتيب في الأكروبوليس بمثال مدهش عن مقدار ما يمكن أن ينتجه الحفر المنظم في منطقة لا تظهر فيها لأول وهلة فرص كثيرة للعثور على استكشافات أخرى.

#### البوزبس Eleuses

وقد قام اليونانيون بالتنقيب في « اليوزيس » ، « وقد حصلنا منهما على معلومات قيمة خاصة بالطقوس والمعتقدات الدينية التي اشتهرتا بها ، ولم يكن العلماء يستطيعون قبل ذلك تفسير الطقوس الدينية الغامضة في اليوزيس رغم ماذكرته كتب الأدب من الأسانيد العديدة التي تنعلق علمة على المتعلق علم الأسانيد العديدة التي تنعلق

عا يلازم هذه الغوامض من المظاهر الخارجية. أما ما كان يحدث فعلاً عند الاحتفالات فكان من الطلاسم التي لا يمكن حلها ؛ وكان الأمل وطيداً في أن الحفر هناك سيؤدى إلى توضيح هذا الموضوع، غير أن أعمال الحفر التحريبية في مساحات ضقة أدت بالعكس إلى الارتباك، إذ عثر على ممر ات عديدة تحت الأرض ظن بعض العلماء أن لها علاقة بالأشباح المقدسة والتأثيرات المسرحية . على أن الحفائر التامة التي عملت في الأرباض المقدسة أثبتت أن هذه المرات لم تكن سوى مصارف للماء ، وكان للعثور على تخطيط المبانى القدسة الخاصة بتأدية الطقوس الدينية الغامضة فضل كبير في إنارة السبل أمام الباحثين ، ولقد أعيد بناء الفناء الأكبر عدة مرات: مرة في عهد يزستراتس على الأرجح ، وأخرى في عصر بركليز ، وبضع مرات في أيام الرومان ، وكانوا في كل مرة يحافظون على شكله الأصلي، وهو فناء مربع يحيط به من جميع جوانبه طبقات من المقاعد نحتت في الصخر



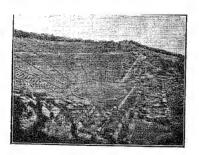
(شكل ٨) فناء في « اليوزيس »

من الخلف وبنيت من الجوانب (انظر شكل ٨) ولهذا الفناء ستة أبواب كانت تمر من أحدهما المواكب الآتية في الطريق المقدس من أثبنا ، وكان السقف مقاماً على صفوف من أعمدة متقاطعة منتشرة بانتظام في الساحة بأجمعها ؛ ومن الواضح أنه كان تخصص للأتباع والعارفين الذبن يؤمون الاحتفال مقاعد الطبقات التي حول الفناء ، وكانت الساحة المحصورة في الداخل مخصصة لأستاذ الأسرار الدينية وحامل المشعل وغيرهما من الكهنة والموظفين ، ولا شك أنه كان يستحيل على النظارة في مثل هذا البناء أن وجهوا التفاتهم باستمرار إلى نقطة واحدة من المسرح لأن الأعمدة كانت تحجب

المناظر عن عدد كبير منهم في كل وقتٍ ؛ ويستنتج من ذلك أن ما يسمى أحيانًا « رواية تمثيلية مقدسة » لم يكن سوى احتفال شديد التأثير بدور بين صفوف الأعمدة ؛ وكان في الخلف أيضاً شرفة عظيمة منحوتة في الصخر يظن أنها كانت خاصة بالمبتدئين الذن لم يبلغوا مرتبة العارفين ، ولا شك أن هذه الأحوال لا تمدنا بشيء من المعلومات عما كان بحصل فعلاً في الفناء ، غير أن بعض المفكرين من قدماء كتاب اليونان والرومان يشيرون تنتهي الاحترام إلى تلك الطقوس الدينية الغامضة وإلى دوام تأثيرها على أخلاق المتعلمين في الحياة الدنيا ، وكذا على مآربهم في الآخرة . وكانوا يهيئون واسطة المواكب والضحايا والتجول في الظلام والصوم لرؤية مناظر وسماع أصوات كان لها بلاشك تأثير عميق في نفوسهم .

### أبيرورس Epidaurus

وفى (أپيدورس) نتمل كثيراً عنوجه آخرمن الديانة اليونانية ومعجزات العلاج المنسوبة إلى اسكلهيوس. « Asclepius »، ولقد نظفت هذه المنطقة تنظيفاً تامًّا ، ويمكن الآن مشاهدة جميع تخطيط الأرباض المقدسة ومعابدها ومذبحها ، وكذا الملهى (انظر شكل ٩) ،



( شكل ٩ ) - ملهى فى أبيدورس وميدان السباق اللذين أعدا لزائرى المكان المقدس . ومن المبانى ذات المميزات الخاصة رواق ذو طبقتين.

دلتنا النقوش على أنه يسمى «أباتون Abaton » كان ينام فيه المرضى الذين يحضرون لاستشارة الرُّله ، وهنــاك أيضا بناء صغير كامل مستدير الشكل بديع المنظر يسمى « ثيميلي Thymele » أو « ثولوس Tholos » ، أي مكان التضحبة وكانت أعمدته الخارجية من الطراز الدورى البسيط الرائع ، أما الأعمدة الداخلية فكانت من الطراز الكورنثي الغني نرخارفه الفاخرة ، وكان هذا الأثر من تصميم « يوليكليتس الأصغر Polyclitus » الذي كان المهندس المعارى للملهى ، ويعمد في رأى يوزانياس أجمل مسارح بلاد اليونان قاطبة ، وهناك مجموعة طريفة من الوثائق المنقوشــة على لوحات من الرخام ذكرت فيها العلاجات المنسوية إلى الأله ، ولا شك أنها كانت من وضع الكهنة نقلاً عن اللوحات المنذورة التي أقيمت تذكاراً للعلاجات المختلفة ، وقد ذكر في الصيغة المعتادة أن المريض وفد إلى (أييدورس) لاستشارة الإله ونام في ( الأباتون ) ، ثم خر ج في الصباح التالي

ممافى ، وقد محثت هذه الوثائق محثًا وافيًا من الوجهة الطبية ، ولا شك أن بعضها غير واضح ، بينما بذكر المعض الآخر وصفات رعماكان بعضها أمثلة صميحة للعلاج الروحي، والبعض الآخر أمثلة لعمليات حراحية، ويجدر مقارنة العادات والعلاجات عما محدث إلى الآن جميع أنحاء بحر إيچه . ويفد المرضى أو المصاوب وينامون في سراديب الكنيسة إذ ما زالوا يعتقدون بتأثير طرق العلاج الخارقة للعادة . ويظهر أنه استعملت وسائل أخرى للملاج في العصور المتأخرة إذكانت الوصفات الطبية ونظام المعيشة معروفة حينذاك، وقد شيد العاهل أنطو نينوس ييوس مستشفي لمعالجة بعض الأمراض ، إلا أنه ليس لدينا من الأسانيد ما يثبت أن كهنة أپيــدورس كان عندهم من التجاريب الوراثية ماكان عنــدكهنة «كوس Cos » ، وقد عثر في أييدورس على قطع من النحت ، منها التماثيل المقامة

في جملونات المعبد وفوقها ، وتدل النقوش أنها من صنع « تيمو ثيوس Timotheus » ، وهو أحد الثالين الذين كانوا يشتغلون في الموسوليوم ، وكان هناك أيضاً صورة طبق الأصل من تمثال أسكلييوس المصنوع من الذهب والعاج ، وهي مرخ صنع « ثراسيمدس الياروسي Thrasymedes of Paros »، و محدر مقارنة بقايا هيرون أييدورس ببقايا معبد أسكلييوس بأثينا ، ويقع على مقرية من ملهى ديونيسيوس عنــد منحدر الأكروبوليس الجنوبي . حيث أنشي وبض فوق سطح مرتفع بجوار ينبوع قديم للاستشفاء ، ورعا اختيرت هذه البقعة لموقعها المستور المشمس . وترجح أن تاريخ إنشاء هذا الربض يرجع إلى مبدإ الحروب البيلو وننزية سنة ٤٢٠ ق . م . وذلك تقليدًا لمعبد أسكلييوس في أپيدورس ، إذ يحتوى على جميع التفاصيل التي سبق وصفها : من محراب ومذبح، وحقرة للتضحية، وأروقةلنومالمرضي. وكلها ذات أهمية خاصة . وإلى هذا المحراب نفسه اقتاد الخدم إلههم الكفيف « پلوتس Plutùs » كما ذكره الكاتب « أرستوفانس Aristophanes » فى روايته التى سماها بهذا الإسم .

ويذكرنا وصف الحوادث بما جاء في النقوش عن وسائل العلاج التي كانت مستعملة في أپيدورس ، وذلك أن الإله نفسه أو كاهنه كان يطوف بالمرضى ومعه الكلاب والحيات المقدسة التي كانوا يعتقدون أنها تساعد كذلك على فعل العلاجات .

#### رلفي Delphi

بقيت دلق عدة سنين أه المناطق اليونانية التي تبشر بثروة أثرية طائلة لم يكن قد كشف عنها بعد . ومن أه الصعوبات التي حالت دون الحفر إذ ذاك أن قرية «كاسترى Castri» الحديثة كانت مبنية على جميع منطقة المعبد وأرباضه . وقد أجريت عدة حفائر تجريبية في فترات متقطعة كانت قليلة الجدوى ، غير أنها أثبتت أن المبانى

الحدثة كانت تخفي تحتها آثاراً عظيمة . وفي سنة ١٨٩٢ أخذ فى تنفيذ الاقتراح القاضى بإجراء حفائر واسعة النطاق. وكان لابدأولاً من إنشاء قربة جديدة في موقع قريب من البحر، ثم نزع ملكية القربة الأولى وإخلاء منطقة دلق لأعمال التنقب المنظمة ، و للحظ أن الأرباض المقدسة التي كانت تحيطها جدران من كل جانب مشيدة على شكل مدرجات في أعلى المنحدر الصخرى من جبال « بارناسس Parnassus » ، أما الطريق المقدس الموصل إلها عند الزاوية الشرقية السفل فيتخذ له مجرى متعرجاً مَن مدرج إلى آخر ، وتوجد على مقرية منه ، وعند امتداداته السفلي، يبوت المال الخاصة بالمدن المختلفة ، كما هو الحال في «أولمبيا Olympia » و « ديلس Delos » وكان بعضها ، و بخاصة يبوت مال « سكيو ن Sicyon » ، و « سيفنس Siphnos » ، وأثبنا ، مزخر فاً بأفار نر مختلفة محلاة بقطع النحت ، وقد عثر تحت أرض المبدعلي تمثال هائل لأبي الهول كرسه « النكسيون Naxians » ،

وأقاموه على عمود مرتفع . كما عثر على تمثالين من عمل أستاذ أرچيقى قديم يمثلان «كليوبيس Cleobis» . و «يبتون Biton» وقد ذكر هيرودوت قصتهما في تاريخه . أما المعبد نفسه فلم يبق منه سوى أسسه ( انظر شكل أما المعبد غشر بجواره على التمثال البرنزى الرائع الذي يمثل



(شكل ١٠) منظر عام لدلني

سائق مركبة (انظر شكل ۱۱)، وهو الذي كرسه أحد أمراء «سيراكيوز Syracuse» تذكاراً لانتصاراته،



كما عثر على عـدد من التماثيل لمصارعين ، من بينها تشال « پانكراتياست أچياس Pancratiast Agias » ،

وهو نموذج رخامي مصنوع في ذلك العصر ومنقول عن تمثال من البرنز من صنع « ليسيس Lysippus » . وفي الجزء العلوى من الأرباض عند الزاوية الشرقية بقعة كان يقام فها « الليشي Leschi » ، أو نادي الكينديين . عا محتويه من النقوش والصور المشهورة التي قام بعملها « يوليجنو تس Polygnotus » ؛ على أن الذي عثر عليه من أنقاض هـ ذا البناء لا يتحاوز الأسس. أما الملهي الواقع في الزاوية الغربية فلا نزال في حالة جيدة ، حتى أنه كان يستعمل حديثًا مسرحًا لتمثيل الروايات اليونانية . وبجوار الملهي ولكن أكثر ارتفاعاً منه يوجد ستاد يوم داني عما في ذلك مقاعده التي لا تزال باقية على حالها في عــدة أماكن . ويتيسر لنا الآن تتبع آثار الأحجار التي استعملت في تعبيد الطريق المقدس ، كما يمكننا الاهتداء إلى موقع المبانى المختلفة والتماثيل التي وصفهـا وزانياس وإدراك ما لهذه المنطقة من التأثير على النفس لجمال موقعها وما تحتو به من الآثار العديدة . وقد عثر على عدد كبير من النقوش نشرت كلها بدقة ، من بينها أنشودة أيللو المشهورة عا في ذَّلك علامات موسيقية لتلحينها .

### مناطق يولمانية أخرى

وبالاضافة إلى كشف المناطق الأثرية الشاسعة التي سنق ذكرها كشفاً تاماً ، قد أجريت في بلاد اليونان عدة حفائر أخرى صغيرة كان لها نصيب في تقدم معلوماتنا عن علم الآثار اليونانية ، وإليك بعضها : فن « مانتنا Mantinea » عثر الفرنسيون على تخطيط مدينة مستديرة أسست في القرن الرابع قبس الميلاد ، كما عثروا في إحدى الكنائس على نقوش بارزة را كستيلية الطراز تمثل «أيللو Apollo » و « مارسياس Marsyas » وإلهات الشعر ، طبقًا لما ذكره يوزانياس . وفي « تيجيا Tegea » قاموا بإجراء الحفر في معبــد « أثينا أليا Athena Alea » الذي شيده « سكوياس Scopas »، وعثروا على بعض التماثيل التي زخرف سها المعبد وتعد من الأسافيد القيمة الخاصة بأسياوب هذا المثال. وقد نقبت المدرسة البريطانية عرس ملهي « مجالو توليس Magalopolis » أكر ملاهي لاد اليونان، وكشفت عن بناء مشهور فريد النوع ملحق مه ، هو « الثرسليون Thersilion » ، أو المجلس النابي المكون من عشرة آلاف عضو، وكان يطلق على عصبة أركاديا . وهو فناء معمد يشبه من بعض الوجوه مجلس « إليوزس Eleusis » وانختلف عنه في أنه ينحدر من الوسط إلى جميع الجوانب. وكانت أعمدته مرتبة على هيئة خطوط متشعبة حتى لا يحتجب الخطيب إلا عن قليل من المستمعين . وقد قامت المدرسة البريطانية أيضاً بالحفر والتنقيب في مناطق عصرما قبل التاريخ بالجزائر اليونانية ، وذلك عدينة « فيلاكو بي Phylakopi » نجز برة « ميلس Melos »، وهي ثغر اشتهر بتصدير حجر الأبسديان ، وقد عثرت هناك على أسوار ومساكن إحــدى المدن التي يرجع تاريخها إلى العصور الأولى ، وكذا على مجموعة هائلة من الفخار ، كما نقبت في المساكن ألقدعة عدينة « پاليكاسترو Palaekastro » الواقعة بالطرف الشرقي من جزيرة كريت ؛ غير أن المدرسة البريطانية قد وجهت جل اهتمامها في السنين الحديثة إلى «إسيارطة Sparta » ، ولاسم إلى منطقة معبد « أرتميس أرثبا Artemis Orthia » . وعلى مذبح هـ ذا المكان القدس كان يجلد شبان إسبارطة حتى تسيل عليه دماؤه ، وذلك لفحص مقدار جلدهم واحتمالهم . وقد بني على هذه المنطقة فیما بعد مدر ج رومانی ، عثر تحته علی معامد قدعة من عصور متعاقبة وجد في أرباضها طبقات من أكداس الفخار ، وقطع محفورة ، وتماثيل صغيرة من الرصاص . وأشياء أخرى صغيرة . وقد فحصت كل هذه الآثار وسجلت عنتهي الدقة ، وأمدتنا بفروض تاريخية للعصور  إنما هو – على الأقل فى أطواره الأولى – من أصل إسيارطي .

أما المدرسة الأمريكية فقد قامت بالحفر في «أرحيف هيرايم Argive Heraeum » وعثرت على بقايا مبانِ مختلفة وكمية هائلة من الفخار القديم ، خصوصاً ما يرجع عهده إلى ما قبل العصر الكورنتي ؛ كما عثرت على آثار أخرى من ينها بعض تماثيل من المعبد . على أن جل اهتمام الأمريكيين كان موجهاً في السنين الحديثة إلى كورنتا حيث اضطرت إلى إزالة كميات هائلة من التراب، ويتيسر الآن مشاهدة شوارع وأروقة بديعة الوضع من العصر الروماني ، وكذا فســقية « پيويني Pirene» التي شيدت لها عدة واجهات في عصور مختلفة . وبجوارها مأوى تحت الأرضكان له فوارة لايزال بافياً منها إلى الآن رأس أسد من البرنزكان يتدفق منه الماء، وقد عُثر في هذه المنطقة أيضاً على كميات كبيرة من الشقف القديم ، وهي معروضة الآن في المتحف المحلي .

ومن أهم التماثيل اليونانية التي من العصر المتأخر تلك المحموعة الضخمة التي غيل « دعبتر Demeter ». « و دسيو بينا Despoena » جالسين على عرش وقد وقف بجانهما «أرتيس Artemis » ، و « تنتان أنيس Titan Anitus ». وهذه المحموعة وجدها بعض الحفارين اليونانيين في « ليكو زورا Lycosura » بأركادما Arcadia »، وقد وصف يوزانياس هذه المجموعة وهو يعتقد أنها من صنع « دامو ڤون المسيني Damophon of Messenea » . وقد اختلف العاماء كثيراً في تعين العصر الذي عاش فيه هــذا المثَّال ، غير أن فروض الحفائرُ والمستكشف من الآثار أثبنت أنه عاش في القرن الثاني قبل الميلاد، والمجموعة في حد ذاتها بري فها محاولة المثّال تقليد الطراز الفاخر الذي كان يمتاز به عصر « فدباس Phidias » : على أنه يلاحظ في أسلومها و تكوينها شيء من التكلف ، ولم يكن ذلك بغريب في صناعة ذلك العصر .

# المناطق الأثرية خارج بلاد اليونان

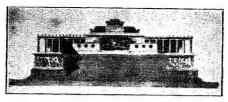
كانت جميع الحفائر التي أُجريت في بلاد اليونان منزهة عن الأغراض المادية ، وكان القصد منها زيادة معلوماتنا عن بلاد اليونان القديمة ، وتقديرنا لها ، وإنماء كنوز العالم الفنية ، لأن القوانين اليونانية تحذر إخراج ما يعثر عليه من الآثار من بلاد اليونان ، إذ ليس للحفار سوى حق النشر فقط ، ينما تحفظ جميع الآثار القيمة في متاحف أثينا أو في المناطق الأثرية الأخرى كأُولمييا ، ودلغي . أما في غير بلاد اليونان فإِن قوانين الآثاركانت إلى وقت قريب أقل صرامة في معظم الأحوال فكان للحفار أن يستولي على معظم ما يعثر عليه ، وأحيانًا على جميعه ، ولذا فإن أقدم الأواني اليونانية التي عثر علمها في « دافني Daphnae » و « نقراطيس Naucratis » بالقطر المصري محفوظة في المتحف البريطاني هي وبعض ما كشف في رودس وقبرص. وكانت المدن

اليونانية الكبرى بآسيا الصغرى أيضاً ميداناً لحفائر واسعة النطاق، على الرغم من أن قوانين الآثار في تركيا أصبحت في السينين الأخيرة مشابهة لقوانين البلاد المجاورة، ولذا نقل أهم ما كشف من القطع الفنية إلى القسطنطنية.

على أنه في سنة ١٨٧٨ حصل الألمان على تصريح بالحفر فى منطقة « برجامن Pergamon » و نقل مايستكشفو نه إلى برلين . وقد تجحت البعثة في إعادة تخطيط المدينة وكانت أكرو وليسها الشاهقة تحتوى عند القمة على قصر ملوك « برجامون » ، ومعبد أثينا ، والمكتبة الكبرى التي كانت تضارع مكتبة الإسكندرية، والسوق العلوى ومذبحه الأكبر . وكان عنـــد سفح التل ملهي كبير ، وفي أسفل ذلك نادى الألعاب الرياضية وغيره من المباني الأخرى العديدة ، وكان في أعلى نقطة من هذه المنطقة معبد « تراجان » الذي شيد فها بعد . وقد قامت البعثة بدراسة هندسة بناء كل هذه الأماكن،

ونشرت عنها معلومات وافية وبذلك أمكن تركيها من جـ ديد تركيباً مطابقاً للأصل وترجح أنها كانت تعد أغم بناء في العالم القديم. ولكن أبدع الاستكشافات ذلك الإفريز المنحوت في المذبح الكبير ، وكان قد أصابه التدمير فيما مضي ثم أدخل في بناء أســـوار بعض حصون من العصور المتأخرة . وتبلغ مساحة المذبح نفسه مائة قدم مربع ، وكان الإفريز يحيط به مر جهاته الأربع عدا جزء ترك للدرج المؤدى إلى سطحه حيث وضع مذبح التضحية الحقيق. ويبلغ ارتفاع الإفريز سبعة أقدام ، وعليه أشكال تمثل أساطير العراك بين الآلهة والحان . وقد حصل الألمان على نحو ثلثي المناظر وأرسلوها إلى ترلين حيث أعيد بناء المجموعة كلها في متحف خاص مها (انظر شكل ١٢).

هـذا وقد أجريت حفائر فى أنقاض بعض المدن اليونانية الكبيرة بآسيا الصغرى، ففى « پرينى Priene » توصل المنقبون إلى معرفة تخطيط جميع أنحاء المدينة،



( شكل ١٢ ) مذبح يرجأمون الأكبر

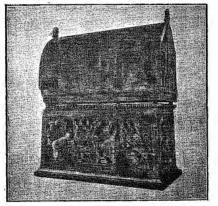
عافى ذلك سوقها المركزي ومجلس الشيوخ، ومعبدأ ثينا والملهي ومجموعات البيوت الخاصة ، وتعطينا الأخيرة فكرة جلية عن نوع المساكن التي كانت شائعة في العصر الهلاني. وقد أجريت الحفائر أيضاً في « إفيسس Ephesus » ولا سما في السوق الرومانية ودار الكتب، وقد عثر على إحدى واجهاتها البديعة ثمرممت في برلين – وكذا في « ميليتس Miletus » ومعبدها ، وفي « برانشيديا Branchidae »، و « سارديس Sardis » (حيث تولي الأمريكيون الحفر )، وفي غيرها من المناطق . غير أن شروط الحفر في هذا الإقليم ليست ملاَّمة في الوقت الحاضر ، على أنه لا تزال هناك عـــدة مناطق يبشر التنقيب فيها بنتائج باهرة .

#### نوابيت صيداء

من أهم الاستكشافات التي وصل إلها المنقبون في أحــد الأقاليم التي كانت تابعة للأتراك حينذاك تلك التو ابيت الرخامية التي عثر علما عقيرة في جوف الأرض عدينة صيداء الفينيقية ، وقد عنيت السلطات التركية نقلها، وهي تعد الآن أهم ايتحلي به متحف استانبول. ويظهر أنالأمراء من حكام صيداء استمروا يستخدمون فنانين من اليو نان لعمل توايتهم الرخامية نحو مدة قرنين من الزمان أي من سنة ٥٠٠ إلى ٣٠٠ق. م. وأقدم هذه التواييت هو الذي تزينه أشكال منحوتة ويسمى (تابوت المرزبان) ، ذلك لأن عليه صورة رجل ملتح عليه سما الوقاريري ممثلاً مراراً عديدة في مناظر الولائم والقتال والصيد.

وهذه التواييت من طراز يشبه صناعات أيونية الديمة ، التي كانت شائسة في أوائل القرن ( ٥ – الآثار)

الخامس قبل المسلاد ، ويعرف ثانى التهوابيت باسم الليكى : – نسبة إلى ليكيا – ذلك لأن سقفه مقوس كالطواز الجوتى ؛ وكان هذا الشكل شائع الاستعمال فى المقاسر الليكية ( انظر شكل ١٣ ) . ويعد هذا التاعوت



(شكل ١٣) تابوت ليكي من صيداء

من وجوه كثيرة أجمل هذه المجموعة ، وطراز نقشه كثير الشبه بماثيل الپارثينون ، ولا بدأن يكون معاصراً لها وجه التقريب ؛ وعلى جانبيه القصيرين مناظر صيد

اشترك فها الشاب البوناني ، والأمازونات ، وكذا النضال بين السنتورات ، أو بين «كينيس Caeneus » والسنتورات ، وفي زوايا السقف المنحنية أشكال لأبى الهول ذات أجنحة منشورة ، وجميع هذه المناظر دقيقة النحت ، ومحفوظة حفظاً يكاد يكون تامًّا . ويعرف التابوت الثالث باسم الندابات ، وهو على شكل معبد أبوني مصغر، وأعمدته ليست منفصلة ، بل بارزة من الجدار ، وينها طائفة مون النساء في هيئة الحزن أو الكاَّمة ، وصور هؤلاء النساء المؤتزرات علابسهن الفاخرة ، في أوضاعهن المتنوعة المتناسقة تذكرنا بالصور المثلة على لوحات القبور الأتيكية تسحيلا لعواطف الأحياء نحو موتاهم.

ويرى البعض أن مثل هذا التابوت يحتمل نسبته إلى ملك من ملوك صيداء فى القرن الرابع ، قيل إنه كان عيل كثيراً إلى بلاد الهيلانيين ، وكان ضمن حريمه سيدات يونانيات . وأكبر توابيت صيداء هذه وأبدعها

ذلك التانوت الذي يعرف عادة بتانوت الإسكندر ، لأن هذا الملك ري ممثلاً مرتين في مناظره المنحوتة ، المرة الأولى بين رهط من الصيادين بدافع عن فارس شرقي صد أحد الأسود ، والثانية في إحدى المارك . وتختلف رسوم اليونان أو بالأحرى المقدونيين، عن رسوم الشرقيين المثلين في هذه النقوش البارزة تمام الاختلاف ، فالأولون جنود أشداء والآخرون ذوو تقاطيع وملامح دقيقة حساسة . وألوان هــذه المناظر المنحوتة لا تزال حافظة لرو نقها تماماً حتى ليخيل للإنسان أنها نابضة بالحياة لاسما حدقة العين وقرنيتها . وينسب البعض هذا التاوت الى أحد أمراء صيداء الذبن نصبهم الإسكندر ، وأظلهم برعايته ، وتشير منــاظر المارك والصيد إلى الأعمال المجيدة التي اشتركا فها . ورعما كان هذا التانوت من صناعة مدرسة « ليسيس . « Lysippus

## التماثيل البونانية فى ايطاليا

كان جلّ اهتمامنا إلى الآن موجهاً إلى ما عثر عليه من التحف الأثرية في البلاد اليونانية نفسها ، مما يقدم لنا عادة ميزة كبيرة في دراسته إذ أننا نعرف أين أقيم كما أننا نعرف في الغالب من الذي أقامه في بداية الأمر ، على أن بقاء هذه التحف إلى الآن يرجع غالباً إلى الصدفة وحدها ، وهي لا تمثل غيرجز ، يسيرجدًا مما كانموجوداً فعلاً في العصور الغابرة ، ومن الصعب علينا أن تتصوّر مقدار العدد الهائل من التماثيل التي كانت مقامة يوماً ما في مناطق كأولمبيا ، ودلني ، أو أكرويوليس أثينا . وكان عظم تقدير الفاتحين من الرومان لقيمتها أول دايع لنقلها من مكانها أولضياعها ، إذ نقلوامعهم عدداً كبيراً منها لتتويج انتصاراتهم ، وزخر فة مبانيهم العامة أومساكنهم الخاصة بروما ، ويقال إن «م. فلوڤيوس نو بليو رM. Fulvius Nobilior » حمل معهمن أمبر اشياسنة ١٨٧ ق. م ، عقب انتصاره ، ٧٨٥ تمثالاً من البرنز و ٣٣٠ تمثالاً من الرخام ، يرجح أن « بيرهس Pyrrhus » كان قد جمعها هناك من جهات أخرى ، ويقال إن « نيرو Nero » حمل معه . • • تمثال من البرنز من دلني ، على الرغم من أن عدداً كبيراً كان لا يزال باقياً فيها أيام بوزانياس . وقد استمر النهب والسلب من وقت إلى آخر ، ونقل معظم التماثيل إلى روما ، ثم إلى القسطنطينية فها بعد .

وقد جاء فى بعض الوثائق أنه كان بروما فى القرن السادس بعد الميلاد نحو ٣٨٩٠ تمثالا من البرنز : غير أنه لم يمثر من هذا العدد إلا على عشرة فقط . وكان بعض هذه التماثيل من عمل نوابغ المثالين من اليونان فى أزهى عصور النحت والحفر اليونانى ! ولكن كثيراً ما ضاع تاريخ هذه التماثيل بعد نقلها ، بل كثيراً ما فقدت ذاتيتها وأسماء صانعيها . وكان هناك فوق ذلك عدد كبير من التماثيل المنقولة عن نماذج النحت اليونانية البديعة نفسها أو عن النماذج التي صنعت على مثالها ومن ذلك كله تلك

التى صنعها فناتون من اليونان فى العصر الرومانى لبيعها فى الأسواق الرومانية ، ولم تكن منتشرة فى روما وإيطاليا فحسب ، بل فى جميع أنحاء الإمبراطورية الرومانية ، وهكذا فإن ما أصاب التماثيل اليونانية من الخطر نجم بوجه خاص عن عظم تقديرها فى جميع أنحاء العالم المتمدن .

ثمكانت غارات الأم العربرية واضمحل تقيدير الفن اليوناني والروماني ، وخاصة حينها أصبحت قمة التمثال تنحصر في المادة المصنوع منها وليست في صفاته الفنية ، فلم يعــد من الغريب كيفية اختفاء كثير من التماثيل ، بل بقاء مثل هذا العدد الكبير منها حتى الآن . فما كان من الذهب والعاج . كما في التماثيل الكبيرة « لفدياس Phidias » . و « تو لكالميتس Polyclitus » لم ينج من يد النهب والسلب إلا نادراً ، وقد صهر البرنز لسك العملة وغيرها ، وحرق الرخام للحصول على الكلس ، يدل على ذلك ما عثر عليه من أتن الكلس في جميع المناطق الأثرية ، أو أنه استعمل في بناء الجديران أوغيرها بعد تكسيره ، وعكن في الحالة الأخيرة إعادة تركيب التمثال ولكن بحالة مشوهة. ويرجع الفضل في بقاء بعض هـذه التماثيل ظاهراً للعيان إلى مجرد الصدفة أو بعض أحوال خاصة . ومن الأمثلة المشهورة : ذئب هيكل الكايتول في روما ، وتمثال « ماركوس أورليوس Marcus Aurelius » ؛ إذ كان يظن أنه تمثال الإمبر اطور قسطنطين السيحى ؛ كذلك استمرت الماثيل الممارية التي كانت تزين بعض المعالد قائمة كتماثيل اليارثينون، وإنما محالة برثى لها .

وعلى كل حال فان معظم ما عندنا من التماثيل اليونانية والرومانية كان قد دُفن فى باطن الأرض فى زمن ما . ولقد سبق أن أشرنا إلى الأحوال التى عثرنا فيها على بعض هذه التماثيل فى الأراضى اليونانية ، إلا أن معظم التماثيل المعروضة فى متاحفنا وُجدت فى إيطاليا ، وكان بعضها قد دُفن قصداً للمحافظة عليه فى

أيام المحن ، كتمثال المصارع المصنوع من البرنز والمعروض عتحف « ترمى Terme » أو تمثال عذراء ميلوس Melos ؛ وكان الكثير منها مدفونًا في أنقاض المبانى التي كانت تزينها وماً ما . بينها غرق بعضها في السفن التي كانت تبحر إلى إيطاليا حاملة غنائم الرومان في بلاد اليونان ، مثل السفينة التي عثر علها الغواصون على مقربة من «سر بحتو Cerigotto » ورأس أرتحسيوم، ووجدوا فهما تمثال المصارع، وتمثال زموس الهمائل «أو يوزىدن Poseidon » ، ويعدان الآن من أه كنوز متحف أثينا الوطني . أما عشال أيللو الجليل عتحف ترمى بروما الذي كان قد سـقط في قاع نهر التيبر . فقد عثر عليه أثناء تشييد الأرصفة

ولكن في بادئ الأمركان للمصادفات وحدها كل الفضل في الحصول على هذه التماثيل المدفونة ؛ وتقدير الفن اليوناني والروماني في عصر النهضة أدّى إلى البحث عن التماثيل القديمة بشغف كمبير في المناطق التي كان يظن أنها توجد فيها ، ولا سيما حيث كانت القصور والدور الخاصة في عهد الإمبراطورية الرومانية ، وكَانأهمهاوأ فخمها قصر هادريان بجهة تيڤولى ، حيث جمع فيه الإمبراطور نماذج من مختلف الطرز ، وصناعات جميع العصور .

وقد ثباري البالوات وأشراف الرومان في البحث عن التماثيل القدعة أو في اقتنائها ليزينوا لهما قصورهم ودوره الخاصة ، وكان حب الزخرفة لا الدراسة الجدية أهم باعث على اعتناقها ، ولذا كانت التماثيل المكسورة أو المهشمة غير وافية بمرامهم ، فكانت تسلم عادة إلى المرىمين ، وكان هؤلاء يضعون حسب أهوائهم أجزاء جديدة بدل المفقودة ، وكان بعض عظاء مثالى ذلك العصر من أمثال ميشيل أنجلو نفسه يستخدمون في هذا العمل ، وكان بعضهم يقوم بترميم الماثيل ، بحيث لا تختلف مطلقاً عما كان عليه النموذج القديم ، لأنهم كانوا ملمين بموضوع عملهم إلمامًا تامًّا ، كما كانوا يستعينون بالنماذج الأصلية أوالأسانيد المأخوذةمن الآثار

الأخرى ، على أن بعضهم كان يعوزه شيء من الكفاءة والدقة ، إذ كثيراً ما اتخذوا من بقايا مشوهة من تمثال قديم موضوعاً لعمل شكل خيالى محض ، وإليك مثالاً لذلك : أحد التماثيل المعروضة في متحف اللوڤر ، وقد جاء وصفه في دليل المتحف كما يأتي :

تمثال الاله الشاب « ديو نيسس Dionysus » عارياً ، ذراعه الأيسر مستنداً على عكاز ، وفي يده الهمني المنخفضة عنقود من العنب يقدمه إلى فهد جالس عند قدميه .

والأجزاء الحديثة الصنع منه هي رأس « ديونيسس » وجزء من شعره ، وساعده الأيمن ، والقوس ، والساعد الأيسر ، والعكاز ، وجزء من الفخذ الأيمن ، والساقان مع القدمين ، والفهد ، والقاعدة .

وقد ذكر فى وصف تمثال آخر أنه لا قديم فيه إلا جزء من الجزع . ووصفت مجموعة من التماثيل ، قد رممت معظم أجزائها ، بأن الأشخاص فيها مركبة حسبأهواء المرم ، ومن السهل أن نضرب أمثلة كثيرة

من هذا النوع، وهناك طريقة أخرى كانت شائعة بين المرممين وهي تكوين تمثال من أجزاء تماثيل مختلفة، وكان النجاح رائدهم أحياناً، كما خانهم الحظ أحياناً أخرى فلم يصلوا إلى ايجاد تناسب بين الأجزاء المختلفة، وأكثر الأمثلة شيوعاً في هذه الطريقة تركيب رؤوس قديمة أوحديثة للتماثيل غير رؤوسها الأصلية، وكان من الصعب جدًا تمييز هذا الترقيع لأول وهلة، ومن ثم كان هذا مطللا جدا للعلماء والباحثين.

وطريقة الترميم هذه تكاد تكون عامة حتى بهاية القرن الثامن عشر ، وأحدث الأمثلة الهامة لذلك تلك التماثيب للنحوثة في أفاريز إيجينا المثلثة الشكل ، إذ بعد نقلها إلى ميونخ قام بترميمها « تور فالدسن Thorwaldsen » عهارة فائقة يصعب معها تميز قدعها من حديثها بغير رجوع إلى سجلات الاستكشاف ، فقد بلغ من مهارة المرم ومساعده أن قلما ما طرأ على لون المرم بتعرضه للجو ، فضلاً عن نجاحهما في تقليد

الطراز الأصلي ، ولا نزاع بأن مثل هذا الترميم مكذب للاسانيد، ومضلل للعلماء، وكان من الضروري عند تركيب تمثىال من الرخام أن تنحت مواضع الكسر وتصقل حتى تنطبق على القطع الجديدة ، ولذا فإِن القطع الأخرى التي وُجدت في حفائر سنة ١٩٠٠ لم يتيسر مطابقتها على محلاتها الأصلية ، ولما نقلت ءَاثيل (الجن) الرخامية إلى لندن ، طلب من المثال الإيطالي «كانو ڤا Canova » أن يقوم بترميمها . غير أنه لحسن الحظ رفض وأبدى أسفه لأى محاولة يقصد بهما ترميم مثل هذه القطع الفنية المدهشة ، وقدكان لرفضه هذا فائدة كبرى للخلف ، بل إنه أعطى مثلاً كان له أثره الفعّال منذذلك الوقت في سياســـة جميع مديري المتاحف المهمة ، وعلى كل حال فإن الحالات التي كان الترميم فيها متقنا ليست إلا شواذ تثبت القاعدة ، أما سيقان تمثال « هرميز « Praxiteles » من صنع « پراکستیاز Hermes و « أچياس Agias » من صنع « ليسپس Agias »

فكان ترميمها رديئًا ، ولا ننسي زوبعة الإحتجاج التي أثارها القوم ، ولا سيما الفنانون عند ما أريد ترميم أنف « ديميتر كنيدس Demeter of Cnidus » ، وفي الحقيقة أن الترميم إذاكان بالجص لا يكون عليه كل الاعتراض الذي يوجه إلى الترميم بالمرص ، إذ فى الحالة الأولى يبقى السطح الأصلي سليماً ويسهل إزالة ما يكون قد أضيف إليه من الجص في أي وفت ، ولعل أحسن حل في التماثيل الممتازة التي ينقصها بعض أجزائها أن يعرض بجانبها عوذج من الجص ، وذلك لفائدة الذين لا يمكنهم خيالهم من إدراك قيمة تمثال فقدت منه بعض أجزائه .

ويرجع بعض أسباب هذا التغيير فيما يتعلق بالترميم إلى اختلاف وجهات النظر في دراسة فن النحت اليونانى والرومانى وتقدير قيمة ذلك الاختلاف الذي بدأ في مستهل القرن التاسع عشر ، وتطور تطوراً كبيراً في منتصف هذا القرن وأواخره ، إذكان الذين يدرسون

فن النحت اليوناني والروماني أو يكتبون عنه قبل ذلك العصر مهتمون بإرجاع التماثيل الى شخصيات معينة و ما محاد تفسيرات كان معظمها ضربًا من الخيال ، وكان هذا في بعض الأحيان سببًا في تضليل المرممين ، مثال ذلك: إطلاق اسم « سنسناتس Cincinnatus » على تمثال هرميز رابط نعليه ، أو « أرّيا Arria » . و « پيتس Paetus » على تمثال الرجل الغالى الذى ذبح زوجته ثم طعن نفسه . حتىأن « بيرون Byron » زعم اله نقد تمثال ذلك الرجل الغالى المحتضر نقداً دقيقا فقد سمّاه المصارع بالسيف، وهكذا كانت هذه التسمية مضللة للعاماء، وقد بلغ من تخميناتهم الخاطئة أن زعموا أن «سكر پس Cecrops » وابنت المثلين في إفريز اليارثينون هما الإمبراطور هادريان و « سايينا Sabina ».

# نمو المتــاحف بمـــ ناريخي `

كانت مجموعات التماثيل التي وُجدت في إيطاليا وغيرها من البلدان متعة لجامعها وأصدقائهم أكثر منها معهداً للتدريس ؛ على أن تأسيس المتاحف منفصلة عن القاعات التي عتلكها الأفراد هو في الوقت عينه سبب لوجهة نظر مختلفة وإبدان بقيامها ، وفي الحقيقة أن قاعات القاتيكان الكبرى تعتبر معرضاً عامًّا أكثر منها مجموعة خاصة ، وفي سنة ١٧٩٣ حوَّل قصر اللوڤر متحفًا للماثيل وجه خاص ، وسبق ذلك في سنة ١٧٥٣ تأسيس نواة المتحف البريطاني بوصية « السبر هانز سلون Sir Hans Sloan » ، وقد نمت معروضاته عما أضيف إلىها من محموعة السير « ويليم هاملتن Sir William Hamilton م وتماثيل « تو نلي Townley » الرخامية ، كما تأسست عدة متاحف أخرى في ممالك مختلفة ، ولما أصبحت الفرص

سأنحة للدراسة ازداد الميل إلى البحث العلمي ، وكان ما طرأ من التغيير العظيم على النقــد والتفكير العلمي حوالي أواخر القرن الثاني عشر ، مصحوبًا بتقدير كبير للفن اليوناني والروماني ، وفي ســنة ١٧٦٦ نشر « Lessing » مؤلفه « لاوكون Lessing » . الذي لا نزال مؤلفاً هامًّا في أصول الفن ، رغم ما يحتويه من الأخطاء وما فيه من قصور ، وقد جعل المؤلف لاوكوين موضوعاً لكتابه وعنواناً له (۱) ، وقارن مجموعة الأب وولديه وهم يصارعون الأفاعى الهمائلة التي هاجتهم ، مما ورد في وصف « ڤرچيل Virgil » لنفس هـ ذه الحادثة ، ويرى لسنج في هذه المجموعة الميزات الهامة التي امتاز بها الفن اليوناني في عصره النهي ، والتي يقول كثيرون من النقاد المحدثين بعدم 

 <sup>(</sup>١) أهمية هذا الكتاب في فلسفة الفنون الجميلة (aesthetics)
 مصروحة في المقال عن د أصول النفد الأدبى » .
 (٦ - الآثار)

Winckelmann وغيره على دراسة فن النيحت اليونافي وتقديره حق قدره ، غير أن « برون Brunn » كان أول من حاول عمل أبحاث تاريخية منظمة ترتكز على أسانيد أديسة وأخرى مستنبطة من الآثار نفسها ، وقد قامت جيع الدراسات بعد ذلك على أساس هذه الأبحاث ؛ وجعل رون عنوان مؤلفه الذي نشر سنة ١٨٥٢ « تاريخ الفنانين اليو نانيين » وكان مو فقاً في اتخاذ هذا العنوان ، إذ كان لإبدأن تبني كل دراسة على هيكل تاريخي مؤسس على مراجع مستقاة من مؤلفات الأقدمين ، وكان مجهود خلفائه قاصراً إلى حد كبير على ملء الثغرات الخالية في مِعلوماتنا ، وذلك بأن أضافو االآثار التي لاتزال موجودة ووضعوها في أمكنتها المناسبة لها في محموعة دراساته . وفي سنة ١٨٩٣ نشر «فور تقينحلر Furtwangler » مؤلفه الهيام، وعنوانه « القطع الفنية المتازة من التماثيل اليونانية ». وكان الغرض من نشر هذا الكتاب ترتيب بُمْضَ التماثيل المبعثرة في متاحف أوروبا وأمريكا ترتيبا

علما ، وتحقيق ذاتتها بالقارنة ، وتعيين علاقاتها بعضها سعض ، ويان الميزات الرئيسية للمدارس الفنية ، لوالعصور المختلفة ، وكان لا مد للقيام بهذا العمل الهائل من ذاكرة خارقة للعادة وقوة نقد كبيرة ، وقدقال أحد مشاهير العاماء من الألمان في ذلك الوقت : « إن فور تڤينجلر قد شيد حيلاً لا بدلنا جمعاً من تسلقه » ، وعلى كل حال فقد تيسر لنا من هذا الارتفاع الشاهق أن نطل على الميدان كله ، وأن نحد مرشداً في دراسة معقدة كل التعقيد . وقد وضعت عـدة مؤلفات أخرى في فن النحت . ولا شك أن المؤلفات العامية الكاملة التي وصعت في وصف معروضات المتاحف ساعدت كثيراً على معرفة ذاتية التماثيل وترتيمها ، لا سما دليل المتحف البريطاني ومتحف برلين وغيرهما ، وكذلك دليــل المجموعات الكبرى كمحموعة « في كارلسبر ج Ny Carlsberg » بمدينة كوينهاجن ، ومجموعة « بازّاكّو Barracco» عدينة الروما وولا ننسى أيضا الدليل الألماني الثاتيكان

ودليل « متحف الكاپتولين Capitoline Museum الذي ألفه المعهد البريطاني بروما ، أو مؤلف « ميشييلس Michaelis » وعنوانه « تماثيل المرمر القديمة في بريطانيا المظمى » . ولقد أصبحت دراسة فن النحت القديم دقيقة وفنية إلى حد كبير ، وكثيراً ما يتوه المرء في التفاصيل فتغيب عنه الأصول .

#### الصور والاثوابى السكرينية

إن أحوال دراسة التصوير اليوناني تختلف اختلافاً كبيراً عن الأحوال الخاصة بدراسة فن النحت ، وفي الواقع أننا إذا استثنينا كريت و « عبياى Pompeii »، و « هم كيولانيوم Herculaneum » فليس لدينا ما يكننا من معرفة بميزات التصوير اليوناني ، غير أننا إذا اعتبرنا وصف قدماء الكتاب اتضح لنا أن هذا الفن نال ما ناله فن النحت من تقدير العالم القديم ، فان صور « و لجنونس Polygnotus الجصية، و «أفرودين أناديوميني

Aphroditi Anadyomene » من عمل الحفار « أيللنز Apelles » كانت لها شهرة فائقة ، ولما كانت معلوماتنا مخصوصها لا تتعدى ما ذكر عنها في كتب الأدب، فن الصعب اعتبارها من متعلقات علم الآثار إلاّ فيما يختص بتنبع ما لها من التأثير على الأواني المعاصرة ؟ كما ان صور الجص الزخرفيــة التي وُجدت في قصور كنوسوس وغيرها من بلاد كريت لا عكن أن تعمد من الفن الهيلاني في شيء ، إذ أن ما تحتويه من صور الإنسان والحيوان النابضة بالحياة ، وكذا تمثيل المناظر النباتية ميتم الطبيعية تشبه عام الشبه ما وُجد من صور على الجص بقصر تل العارنة بالقطر المصرى . (انظر شكل ١٤) ، ولكنها مع ذلك ليست مصرية الأصل ، بل يظهر أن طرازها الفني تطور في كريت نفسها ، وقد قُلَّد بعد ذلك في صور على الجص وُجدت بقصور «ميسيني Mycenae » ، و « تيرينز Tiryns » ، ويظهر أن تقاليده الفنية قد فُقدت و نُسيت قبل ظهور الفن



( شكل ١٤ ) صور على الجس من قصر أخناتن

الهيلانى فى بلاد اليونان ، ومع ذلك فإن عصور فن زخرفة الأوانى وتطوراته تكاد تكون دائمة التعاقب من أقدم العصور إلى القرن الثالث قبل الميلاد ، لولا أن فيها بضع فترات تشذ بخروجها عن التقاليد الموروثة ، وقد غثر فى الطبقات السفلى من قصر كنوسس على فخار من العصر الحجرى الحديث كالذى وُجد فى كثير من

أقاليم البحر الأبيض المتوسط ، ومعظمه من الطراز الأسود ذى الأشكال الهندسية التي حفرت ثم ملئت باللون الأبيض، ويليه فخار من النوع المعروف بالطراز المينوني ، وينقسم بوجه عام إلى ثلاثة عصور ، وكل عصر إلى ثلاثة أقسام فرعية أو أكثر ، فالمينوني القديم (٢٥٠٠ ق.م. أو أقدم من ذلك ) قلد الأشكال المحفورة إلى حدما، واسطة ألوان زاهية على أرضية قاتمة ، أو ألوان قاتمة على أرضية زاهية ، ويسمى المينوني المتوسط (٢٠٠٠ق.م.) في منتصفه بفخار «كامارس Kamares » نسبة إلى المنطقة التي وُجِد فيها أولاً ، وهو من نوع الفخار غير المهقول ، ويدل صنعه على مهارة فائقة ، وقدرُ سمت عليه أشكال زهرية متعددة الألوان ، معظمها حمراء ويبضاء على أرضية قاتمة . وقد عثر على مثل هذا الطراز السير « فلندرز يترى Sir Flinders Petrie » بالقطر المصرى، وذلك في بقايا يرجع تاريخها إلى الأسرة الثانية عشرة ، أو حوالي ٢٠٠٠ ق.م. وهو التاريخ المتمد عند جمهور الأثريين (على أن پترى يجعل هذا التاريخ ٢٠٠٠. ق. م). وهـــــــذا الاتفاق التاريخي أيدته منذ ذلك الوقت الإستكشافات المؤرخة في كل من مصر وكريت. ويتميز القسم التالث من العصر المينوني المتوسط بطراز بسيط محدود، ولا سيما بأشكال ذات لون واحد تمثل زنابق، وغيرها من الأزهار ملونة بالأبيض على لون الصلصال الطبيعي مما جعلها تحاكي الرسوم اليابانية.

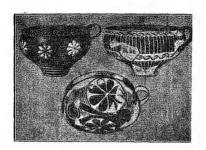
أما فخار العصر المينونى المتأخر ( ١٥٠٠ ق.م.) فيمتاز بإدخال كثير من الأشكال النباتية والبحرية على رسوم الأوانى ، ولا يزال يرى الزنبق ممثلاً وإنما بأشكال اصطلاحية ، وقد أُدمج النوتيلوس ، والأكتوپس ، وصدف الموركس ، ونجم الرمل ، وغيرها من الحيوانات البحرية ، فى زخارف على شكل أعشاب بحرية ، وقد تطور هذا النوع من الأوانى إلى الطراز الفاخر الزاهر الذى شاع فيه استعال نفس هذه الأشكال أكثر من ذى قبل ، ويطلق عليه اسم «طراز القصر » ، إذ غير على عدة قبل ، ويطلق عليه اسم «طراز القصر » ، إذ غير على عدة

نماذج منه في أفخم قصور كنوسس وأحدثها عهداً ، وكذا في كريت ، وفي قبور ميسيني العتيقة ، ولا شك أنها وردت إليها من جهات مختلفة . وقد عُثر على آثار أخرى من «طراز القصر» في بلاد اليونان، ومخاصة في « توریکس Thorikos » بأتیکا ، و « پیلس Pylos » القدعة « باليلومونيز Peloponnese » ، كما عُثر على نفس هذا الطراز بالقطر المصرى ، إذ وُجدت أوان من نفس الطراز ، شكلاً وزخرفاً ، مرسومة على جدران مقابر الأسرة الثامنة عشرة ، حوالي سنة ١٥٠٠ ق.م. وكانت رمزاً إلى الجزية التي حملها الكريتيون إلى مصر. ورعا دم الغزاة قصر كنوسس حوالي سنة ١٤٥٠ ق.م. وقد أعقب هذا الحادث سنوات الرخاء والثروة في ميسيني وغيرها من البلاد اليونانية ، ولفخار هـذا العهد طراز خاص معروف بالدور الثالث من العصر المينوني المتأخر ، إذ ترى عليـه معظم رسوم طراز القصر مكررة بطريقة تكادتكون آلية واصطلاحية،

وقد فقد هذا الطراز نضارته وقوته تدريجاً حتى زال علم علمول ما أصاب المدنية الميسينية من الاضمحلال ، غير أنه ترك بعض التقاليد الوراثية في للطراز الذي أعقبه ، كا سيتضح ذلك فيما بعد . ولا شك أن العصور المينونية الثلاثة خاصة بكريت وإن كانت هناك غاذج منها مبعثرة في بعض أقاليم بحر إيچه

وقد تتبعنا تقسماً مشام الفي الأقطار المجاورة ، يعرف في الجزر بالسيكلادي القديم ، والسيكلادي المتوسط ، والسيكلادي الحديث ، واتضح أن « فيلاكوبي Phylakopi » وغيرها مجزيرة «ميلس Melos » غنية بنماذج ممنزة لها ذات رسوم زهرية منقولة عن الطبيعة مطابقة لنماذج الدور الثالث من العصر المينوني المتوسط بكريت ، كما كانت غنية بنماذج عليها طيور صورت بطريقة اصطلاحية غريبة . وقد لوحظ وجود تقسيم كهذا في بلاد اليونان نفسها ، ويعرف بالهلادي القديم ، والهلادي المتوسط، والهلادي الحديث (انظر الأشكال

#### ٥١ و ١٦ و ١٧ [١] و ١٧ [٤]).



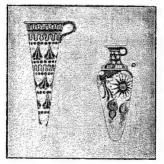
(شكل ١٥) أوانى كريتية «كامارس»



(شكل ١٦) إناء من العصر المينوني المتوسط



( شكل ١٧ « ١ » ) إناء من العصر المينوني الحديث



(شكل ۱۷ وب، ) اناءان من العصر الينونى الحديث والواضح أن مثل هذا التقسيم العام قد ثبتت فائدته الكبرى للحفارين والباحثين ، إذ يمدهم بقواعد واضحة

لتقدير أعمار الطبقات الأرضية وصلتها بعضها بعض ولكى تكون دراسة هذا الموضوع ذات عُرة حقيقية لابد وأن تقترن بها خبرة فعلية بنماذج بارزة من جميع الأقسام، ولعل متحفى كنديا وأثينا أفضل مكان للدرس والحصول على هذه الخبرة . على أنه يمكن الإحاطة بالمهزات الرئيسية للأوانى من منتخبات الشقف والناذج المرتبة في متحف أكسفورد، والمتحف البريطانى وغيرها بدون احتياج إلى زيارة أقاليم بحر إيچه نفسها

## العصر الهندسي

إذا تتبعنا اصمحلال المدنية المنونية والمسينية رأتنا عناصر حديدة للزخرفة متدخلة في فحار بلاد اليونان وتختص هذه العناصر عايسمي الطراز الهندسي وأضق معانيه . ويظهر أن الانتقال كان تدريحيًا ، إذ كثيراً ما عُثر في كريت و بلاد اليونان على قطع خارية من العصر الميسيني المتأخر والهندسي القديم جنبًا إلى جنب. ولا نزال العاماء غير متفقين بخصوص منشأ الطراز الهندسي . وهناك نظريتان رئيسيتان : تقول الأولى منهما بأنه أدخل مع الغزاة من الدوريين (نسبة إلى دوريا) حوالي ١٠٠٠ ق . م . ؛ ينما تقول الثانية بأنه عثل آحياء طراز هندسي سابق طغي عليه الطراز الميسيني زمناً. وقد عُثر على هذا الفخار الهندسي في كثير من الجهات، ومخاصة في أكرويوليس أثينا ، والجبانة الواقعة خارج والة « ديييلون Dipylon » ، ولذا يعرف عادة باسم

# غار دیبیلون . (انظر شکل ۱۸)، وکثیراً مایشمل



(شكل ۱۸) آنية من الطراز الهندس - ديياون أوانى صحمة كانت توضع تذكاراً فوق المقابر أو تدفن بداخلها ، وليست موضوعات الزخرفة فيه محصورة في أشكال مصطلح عليها كالمفاتيح ، والحازونات المسطحة أو التعاريج ، وكالدوائر المتراكزة المتصل بعضها بيعض مخطوط متاسة ، بل تشمل كذلك طيوراً مائية وغن لانا وغيرها من الحيوانات . ومحتوى أكثر الماذج إتقاناً على أشكال خيول وأناس، ومواكب جناؤية عظيمة ورقص ،

ومعارك محرية . وقد وصلت صناعة الفخار الهندسي إلى أقصى درجات النشاط حوالي القرنين التاسع والثامن قبل الميلاد ، وقد تخللته في أدواره المتأخرة تأثيرات صبغته بصبغة شرقية في كل منطقة وُجد فها لاسما في أتيكا وتوشيا ،كما تخلت الطراز المسمى ماقبـل الكورنتي الذي ذاع ذيوعاً كبيراً في الأواني الصغيرة الدقيقة الصنع، وقد عثر منذ عهد قريب على الكثيرمن هذا الطراز في معبد هيرا مجهة «أرجوس Argos» ، وفي كورنتة وما جاورها ، وهو بذكرنا من حيث لون الأواني وأشكالها بالأنواع المسينية المتأخرة ، ولا يستبعد أن يكون قد تطورمنها ما أدخل عليها من العناصر الهندسية.

## الاكوانى ذات المسخ الشرفية

ينقسم الطراز ذو المسحة الشرقية الذي كان شائماً حوالى القرنين السابع والسادس قبل الميلاد إلى قسمين رئيسيين: الدوري أو الكورنتي، والإيوني أو الرودي، وكان طراز القسم الأول منتشراً بوجه خاص فى بلاد اليونان ، أما طراز القسم التانى فكان ذائماً بآسيا الصغرى ( انظر شكل ١٩ ) ، وعلى العموم فان أشكال



(شكل ١٩) إناء رودي

الخزف الكورنتي أكثر اندماجاً ، وزخارفه أكثر ازدحاماً وإيجازاً ، وقد أظهر الننان فيها ميلا إلى يبان التفاصيل بخطوط محفورة ، أما زخارف الخزف الرودي ، أو الأسيوى فأكثر حرية وتنوعاً ، ويظهر فيها الميل إلى (٧ – الآثار)

الاكتفاء بالخطوط التي تحدد الرسوم . علي أن زخرفة الأواني الكدبرة في كلاالنوعين على السواء قوامها أفاريز مرسوم بعضها فوق بعض . و برى على أقدم النماذج بوجه خاص أفار نر رسمت مداخلها حيو انات حقيقية أو خيالية ، ووعول، و تيران، وسباع، وفهود، وطيور، وأشكال لأبي المول، وغريفونات، وغيرها من الحيو انات ذات الأشكال المختلطة. وقد صوّر على نماذج العصور المتأخرة أشكال بشرية إما لأغراض زخرفية محتة ، أو لتمثيل مناظر قتال معينة ، أو قصص خرافيــة . وقد تطوّر الطرازان بشكل ملائم لطبيعة كل منهما . وكانت مدارس التصوير العديدة في إبونيا تعمل على إخراج عاذج جميلة الزخرف وأشكال مرسومة بحرنة مما امتازت به صناعات ميليتس ، ورودس ، وقد وُجدت في «كلازومني Clazomenae » توابت كبيرة من الفخار مثلت على بعضها معارك تاريخية ، وأجملها معروض الآن في المتحف البريطاني ، واستمر هذا الطراز مستعملاً

مع شيء من التأثير المصرى في الفخار الذي عُثر عليه في مدينة « دافني Daphnae » بالدلتا ، حيث أنزل الملك پسمتيك جنوده المرتزقة من الإيونيين ، وقد هجرت هذه المستعمرة بعد سنة ٥٦٤ ق . م . بعد أن أمر الملك أمازيس بنقل اليونان إلى مدينة نقراطيس ، ولذا فإن ما وُجِد هناك من الفخار المتنوع الطراز ، لا بد وأن يكون من أو اخر القرن السابع أو أوائل القرن السادس. وقد نشأ في نقراطيس أيضاً طراز خاص من الأواني ذات الصور الملونة وهو منقول عرب طراز ميليتس ورودس. وقد نُمثر على كميات هائلة من هذا الفخار في المعامد التي اجتاحها الفرس سنة ٥٢٦ ق . م . وعلى ذلك فلا بدأنه يرجع إلى الربع الثالث من القرن السادس. وتمدنا مثل هـذه الفروض التاريخية بأسانيد قيمة يعتمد عليها في تعيين تاريخ أنواع الأواني المختلفة ، سواء في ذلك ماصنع منها في « دافني Daphnae » ونقراطيس أو ما يشمها أو وجدمعها .

## طرز الاتوانى البوئانية

وفضلا عن الأوانى الكورنتية التي هي أكثر عددًا وأعظم انتشارًا من غيرها فقــد كان يصنع في الأراضي اليونانية الأصلية أنواع أخرى خاصة ، منها الكلسيدية وهي مشهورة بأشكالها المعدنية ورسومها الغريبة الجريئة ، ثم الأتيكية أو الأثينية ، وتمتاز هذه الأواني، وكذا الكورنتية المتأخرة، بطراز ذي زخارف تتألف من صور سوداء على أرضية حمراء قاتمة ، وقد رسمت الحدود الخارجية للصورة وحفرت جميع التفاصيل، ثم اضيفت هنا وهناك ألوان بيضاء وأرجوانية ؛ ويسمى هذا الطراز بالأواني ذات الصور السوداء ، وقد شاع استعالها في جميع أنحاء البحر الأبيض المتوسط، وكانت تصدر بكميات هائلة إلى إيطاليا وغيرها ، وقد عُثر على كثير منها مدفونًا في القيور الأترسكية ، ولذا ظل المشتغلون بالآثار أكثر من قرن يطلقون عليها ،

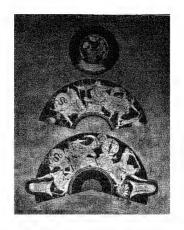
وكذا على الأوابي ذات الصور الحراء التي أعقبتها ، اسم الأواني الأترسكية ؛ وكانت الماذج ذات الصور السوداء منتشرة في أوائل القرن السادس قبل الميلاد. وهناك نوع آخر من الأواني ، هو الطراز الإسبرطي الذي تطور مستقلاً إلى حدّ ما . ويمكننا الآن أن تتبع الفخاراللاكوني في مراحل النمو والاضمحلال التي اجتازها من القرن السابع إلى الرابع قبل الميلاد، ويرجع الفضل ف ذلك إلى تسجيل طبقات الشقف ععبد «أرتميس أرتيا Artemes Orthia » تسحيلاً دقيقاً ، وأجمل أواني هذا الطراز ذات سطح أيض بديع وزخارف رائعة ، ويرجع تاريخها إلى القرن السادس ، والمناظر المثلة عليه من الطراز ذي الصور السوداء، وعلى العموم فقد كان العلماء يظنون أن المناظر المثلة على هذه الأواني من أصل سيريني ولكن الحقيقة غيرذلك نظرًا لاستكشافات أسيارطة ، على أنه يحتمل أن بعض هذه الأواني قد قام بصنعها غار يون نقلوا تقاليد لا كونيا إلى « سيريني Cyrene »

وفي القرن السادس بدأ حي صانعي للفخار في أثبنا « سر امكوس Ceramicus » محتكر السوق الإيطالية ويزحزح منافسيه الكورنتيين وغيره من الميدان . ومن سنة ٥٥٠ ق . م . وما بعدها أصبح تاريخ التصوير على الأواني الأتيكية هو تاريخ التصوير على الأواني عامة، وقد أصبحت دراسة تاريخ التصوير في القرنين التاليين دقيقة جدا ، إذ قد اعتاد الفخّار ون والمصوّرون أن يوقعوا بإمضاءاتهم على كثير من أجمل أوانيهم ، وقد رتبت الأواني أولاً حسب هذه الإمضاءات ، ثم ضمت أخرى إليها بالمقارنة حتى أصبح في الإمكان تعيين تاريخ عدد كبير جدا منها ، بل ومعرفة صانعها الأصلي . وهناك بعض تغييرات عامة عكن ملاحظتها ، وكانت أجل أواني أتيكا ذات الصور السوداء علمها مناظر جريئة وتفاصيل في منتهي الإتقان، وكلها محفورة حفراً بكاد يشبه الصياغة إبداعاً ( انظر شكل ٢٠ ). وهناك نماذج عليها صور تتفاوت جودة واتقانا ، وأخرى رُسمت علمها



( شكل ۲۰ ) إناء ذو رسوم سوداء

الصور باهمال . وحوالى الربع الأخير من القرن السادس حصل انقلاب في تصميم التصوير على الأواني ، فبعد أن كانت ترسم حدود الصورة على أرضية من الخزف زاهية اللون، أصبحت الصورة ترسم رسماً تخطيطيًّا ويظلل حولها باللون الأسود ، ثم توضح جميع التفاصيل والعلامات الداخلية بواسطة خطوط دقيقة تُرسم « بالفرشة » ، بل كثيراً ما ترسم رسما بارزاً على السطح. وقد مهر المصورون في نقش مثل هذه الأواني ذات الصور الحراء ، وكانوا يرسمون بسهولة وثقة لم يفقهم فهما أحد (انظر شكل ٢١ ). وقد أخطأ العلماء الأوائل في تعيين التاريخ الحقيق



( شکل ۲۱ ) \_ إناء دو صور حمراء -- من عمل « بريجس Brygos » ، مثل عايه نهب تروادة

لهاتين الطريقتين المختلفتين ، إذاعتقدوا خطأ أن أجمل تصوير على الأواني لابدأن يكون بوجه التقريب من نفس التاريخ الذي ظهرت فيه أبدع أنواع تماثيل الپارثينون . على أن بعض المحن التي انتابت البلاد أفادت الأبحاث الحديثة مرة أخرى ، إذ عُثر في الأنقاض التي دفنت في الأكروبوليس بعد نهب الفرس لأثينا وتدميرها على أوان

تحمل إمضاءات مشاهيو المصورين الذين أخرجوا أمدع الناذج ذات الصور الحراء؛ فلابد إذاً أن تكون هذه الصناعة قد بلغت أو ج عظمتها قبل سنة ٤٨٠ ق . م . و ترجَّح أنها نشأت قبل ذلك بنصف قرن ، وأخذ التصوير على الأوابي الأتيكية يتطوّر بعدهذا العصر ، غير أنه لم يتقدم إِلاَّ قليلاًّ . وكان للمصور « تولجنوتس Polygnotus » الذي وفد على أثبنا بعد غزو الفرس مباشرة تأثير كبير. إذ قام بتصوير عدة صور شهيرة على الجص تمثل مناظر تاريخية وخرافية . ويشاهد في بعض المناظر المصورة على أواني من ذلك العصر تقليد رسومه السيطة الرائعة ، وطريقة توزيع الصور على سطح كأنه غير مستو مما كان. له الفضل في إعطائنا فكرة عن أسلوب هذا المصور. وفي أوائل هــذا القرن عمد المصوّرون إلى أسلوب أكثر نضارة وبهجة . ومن الأواني التي ظلت. تصنع طوال القرن الخامس قبـل الميلاد أواني المروخ الأتيكية التي كانت تُدفن مع الموتى ، وكان عليها صور

متعددة الألوان رُسمت على أرضية بيضاء ، وهي لذلك تعدنا بمعلومات عن فن التصوير على الجص والألواح ، الذي كان متبعا إذ ذاك ( انظر شكل ٢٣ ) ، أكثر مما



(شكل ٢٢) أوانى مروخ أنيكية بيضاء يستمده الباحثون من الأوانى ذات الصور الحمراء.

وفى القرن الرابع فقدت أثينا تفوقها ومجدها فى فن التصوير على الأوانى، لكنها ظلت تخرج لأسواق البلاد البربرية ولا سيما بلاد القرم أوانى ذات زخارف ملونة

ومذهبة . والظاهرأن سكان هذهالأقاليم نجحوا أحياناً في تقليد الأواني المستوردة ونقشو اعلهاموضو عات سكيذية . وفى ذلك الوقت أخذ سكان إيطاليا الجنوبية يصنعون أواني لأنفسهم استعاضوا بهاعما كانوا يستوردونه منها؛ فني مدينة « تارنتم Tarentum » بوجه خاص صنعت أواني ضخمة فيها شيء من التكلف ، مثلت علمها مناظر شيقة مأخوذة من الروايات التمثيلية المؤثرة ، أو من العالم السفلي . وكانت هناك عدة أنواع أخرى من الأواني الإيطالية ، كالإيونية . واللوكانية ، والكاميانية ، وقد ظلت تصنع حتى الفتح الروماني .

هذا مجمل تاريخ التصوير على الأوانى فى عهد اليونان ، وقد بينا باسهاب كيف أن مثل هذه السلسلة من بينا بإسهاب مع مقارنتها بالحوادث التاريخية من وقت إلى آخر ، تمد المنقبين والباحثين عفاتيح وأدلة يتلو بعضها بعضاً باستمرار . ولكى نحافظ عليها ونفهمها حق الفهم يجب تسجيلها تسجيلا دقيقا فى

جميع الحفائر ؛ فمثلاً إن كانت التربة التي دُفنت فيم الآثار قد تكوّنت من تراكم الأتربة تراكما تدريجيًّا وجب تقلها طبقة طبقة وتسجيلها ، وإذا كانت الآثار دُفنت نتيجة تخريب أو حادث مفاجئ ، فلابد من مراعاة هذه الأحوال بدقة ، وإذا أُجريت الحفائر في جبانة ما فلا بدمن المحافظة على محتويات كل مقبرة على حدة وتدوين مواقعها بالنسبة إلى بعضها .

# صيائة الأوانى وترميمها

كان كل مجهودنا إلى هذه اللحظة موجهاً نحو دراسة الفخار اليونانى من الناحية الفنية والصناعية ، وبخاصة من جهة الفروض التاريخية التى تمدنا بها ، ومن هذه الوجهة قد تمدنا أحقر شقفة بمعلومات قيمة يعتمد عليها كالتى يمدنا بها إناء كامل فريد أبرزه أمهر المصورين على الأوانى . وتعتبر المواضيع المصورة على الأوانى ميدانًا هامًا للدراسة قلما ينضب معينه ، وهى مستمدة من أعمال

الآلهة والأبطال والمناظر الخرافية إلى أتفه تفاصل الحياة اليومية ؛ غير أنه محسن الاحتياط بعض الشيء قبل آتخاذ هذا المستند قاعدة للبحث عن كيفية تمثيل اليونان لأنفسهم كل هـــذه المواضيع . وتاريخ صيانة الأوانى اليونانية وحالتها الحاضرة يشهان في صورة مصغرة تاريخ صيانة التماثيل اليونانية . ففي القرن الثامن عشر كانت الأوانى تستخرج من المقابر بكميات كبيرة ، ولاسما في أتروريا ؛ وبناء على ذلك كانت تسمى عادة بالأواني الأترورية . وكان غواة الآثار من الأغنياء يسعون للحصول علما ، إما لمجرد الزخرفة أو لأنها قطع فنية جميلة في حد ذاتها ، إلا أنها بقيت كلها تقريباً ضمن المجموعات الخاصة التي كان عتلكها الأفراد ، وفي هذه الحالات لم تكن الأوانى المكسورة أو قطع الفخار لتستلفت النظر إلاّ قليلاً . وقد بقيت أوان كثيرة سليمة لم يصمها تلف ما ، ويرجع الفضل في ذلك إلى متانة بناء المقابر ؛ بينها تهشمت أخرى وفُقدت أجزاء منها ، وكان هذا ميدان آخر لمن يقومون بإصلاح التجهف الفنية . وكان الترميم يدل أحيانًا على مهارة وفهم ، وأحيانًا أخرى على جهل وعدم تمييز ، ولا شك أن إعادة شكل إناء مّا فُقد منه أجزاء هامة أمر يحتاج إلى مهارة وصبر ؛ على أن هذا الترميم عمل مرغوب فيه ولا سيما إذا كان في الاستطاعة تمييز الأجزاء الجديدة من القديمة بملاحظ اختلاف في اللون .

أما ترميم الرسوم أو المناظر فمسألة أخرى ، وربما كان باعثاً على التضليل ، مثال ذلك: أنه كان على إناء من بحموعة « ليك Leake » بمدينة كيمبردج منظر بمثل « يليسس Ulysses » ورفيقاً له يدخل عصا في عين « يوليفيمس Polyphemus » فلما نظف الإناء بمهارة زالت المصا ، ولم يبق غير محاربين بهاجمان بالحراب جباراً مضطجعاً ، ويربخح أنهما « هرقل Heracles » و «تلامن مضطجعاً ، ويربخح أنهما « هرقل Alcyoneus » وقد المعتمير منظر السيكلو بيين من إناء آخر بالمتحف البريطاني .

هذا مثال بسيط تافه يوضح لنا أخطاء الترميم ، ومن. السهل سردعدة أمثلة من هذا النوع لكي نثبت أن المناظر الظاهرة الآن على بعض الأواني إعا هي مسخ مضحك للمناظر الأصلية . ولم يكن عمل المرم الضار قاصراً على . تغيير وضع المناظر أو الإضافة إليها ، فإنه إذا وُجدت بعض. الأواني مكسورة قطعًا عدة وأريد لصقها بعضها ببعض نحتت أحياناً نقط الاتصال بتلك القطع ثم ملئ الفراغ بالملاط أو بأى مادة أخرى . ثم غطى الكل بطبقة كثيفة من الصباغ تكاد تشبه في لونها الخزف الأحمر أو الأسود الذي كان مستعملاً في الأواني الأصلية ،. وذلك لإخفاء المعالم الدالة على أن الأواني كانت مكسورة. ثم لُصقت أجزاؤها . وقدقام بعض الإخصائيين بفحص. وتنظيف معظم أواني المجموعات الكبري حتى ظهرت الأجزاء القدعة ، على أنه لا تزال توجد عدة أوان لن. يثمت قدمها إذا فحصت ، أو يتضح أن القديم منها ليس. إلاّ حزءاً صغيراً.

وقد ظلت الأواني اليونانية زمنًا طويلًا كالتماثيل اليونانية لا يستطيع الوصول إليها إِلاّ قليل من الناس ، وقد أصبحت دراستها علميا ميسورة الآن لكل باحث ، بعد أن نقلت مجموعات كبيرة منها إلى المتاحف العامة . وقد حصلت الأمة البريطانية على مجموعة أواني هاملتن سنة ١٧٧٦ ثم أُصيفت إليها مجموعات أخرى فيما بعد . ولم يقتن متحف اللو ڤر مجموعة «كاميانا Campanal » الكرى إلا في سنة ١٨٦١ . وتوجد الآن في أهم متاحف أوروبا وأمريكا مجموعات جميلة من الأواني وقد نشرث المباحث العامية عن معظمها ، وقد عرض على بساط البحث حديثا مشروع دولى عظيم الشأن يرمى إلى نشر جميع المعلومات الخاصة بالأواني بطريقة نظامية ، والهمة منذولة الآن لتنفيذه بسرعة .

# الموضوعات المصورة على الاُوانى البونانية

لقد اجتذبت موضوعات الصور المثلة على الأوانى، وكذا تفسيرها كثيراً من أنظار العلماء، وقديما انتشرت تفسيرات خيالية ومحاولات لإيجاد علاقة بين الأوانى اليونانية وبين الغوامض الدينية، ولا شك أن بعض هذه الأوانى قد حافظ على صور من الديانة والحياة اليونانية ليست مسجلة بطريقة أخرى ؛ على أن الأساطير والخرافات نفسها أصبحت في السنين الحديثة دراسات علية يستمان في تفهمها بالمقارنة.

وجدير بنا أن نشير إلى أكثر الموضوعات شيوعًا، فني بعض الأحوال تكون هذه الموضوعات موضحة للمعلومات التي نصل إليها من كتب الأدب أو مثبتة لها، وفي أحوال أخرى تكون متمعة أومعدلة لها، وقد تكون مشتقة في بعض الأحيان من مناظر الخرافات أوالطقوس الدينية التي لا تكون محفوظة في مصدر آخر ؛ وإذا كانت ( ٨ - اتالر)

مصدراً لقصة معروفة ، فإنها فيالغالب لا توضح الأصل فحسب ، بل تعطى القصة تفسيراً تقليديًّا مستقلا . وهناك ميزة يغلب وجودها وهي الميل إلى سرد أكثر ما يمكن من القصة في منظر واحد؛ ولا يكون ذلك بتكرار الأشكال والأشخاص في مواقف وأطوار متتالية بل بطريقة تسمى أحياناً الطريقة الإجالية الشاملة ، وذلك بضم عدة حوادث دون أن تراعي وحدة المكان أو الزمن مراعاة تامة ؛ مثال ذلك ما نراه في المناظر التي تمثل نهب تروادة : وكأنت حوادثها المختلفة معروفة تمام المعرفة . ومنها أن « نيو پتوليمس Neoptolemos » ذبح « يريام Priam » عند المذبح في القصر ، كما قتل «أستيانا كس Astyanax » بقذفه من الأسوار . إلا أن صورة نيويتولمس لا تظهر إلاّ مرة واحدة فقط؛ ويرى وهو يقذف بالطفل إلى المذبح حيث يجلس يريام ، بدل أن يقذفه فوق الأسوار ، وهناك أشكال تفصيلية مختلفة لهذا المنظر ، غير أن الجمع بين الحادثتين المفجمتين أصبح

منالتقاليد الثابتة في تصوير الأوانى ، وإن كان لا يظهر في أي روانة أديبة للقصة .

وإذا أريد مل الفراغ على الإناء أضيف إلى الصورة قصص أخرى حسب مقتضيات الأحوال ، وذلك إما لمجر دالميل إلى ملء الفراغ أو إشباعًا لأهواء المصور. مثال ذلك جذب «أجاكس Ajax » « كساندر Cassandral » عن تمثال أثبنا ، والتحاء نساء تروادة إلى نفس التمثال وهرب « أيناس Aeneas » وهو محمل والده على كتفيه و يقو د طفله ، وإنقاذ « أشرا Aethra » بيد أحفادها ، وهذه المناظر ليست متكررة بترتيب تقليدي خاص، وإنما اختارها مصور الآنية ونظمها عا يلائم أغراضه ، أو لموازنة مناظره.

وقد تمثل الآلهة على الأوانى اليونانية ؛ تارة مفردة أو بحموعة ، وتارة مشتركة فى بعض المناظر أو الأعمال ، وهناك فى بعض الأحيان مجموعات تشمل أهم الآلهـة مرسومة فى العادة أزواجًا ، ولم تكن هناك قاعدة

للاختيار متفق علمها . فقد تمثل هذه الآلهية في ولمه على جبل « أولميس Olymyus » وتكثر هذه المحموعات بوجه خاص عندما راد تمثيل إحدى الحوادث الكرى: كتقديم هرقل وزواجه « سيى Hebe » بعد تألمه ، أو عودة «هفيستس Hephaestus » لما أرجعه « ديو نبسس Dionysus » و « ساتيراته Satyrs » ، وكذلك يُصوَّر ميلاد الإلهة أثينا من رأس زوس في حضرة آلهة أخر، وكذا محاربتها «ليوزىدن Poseidon » من أجل أرض (أتيكا) كما أنها تُمثّل كثيراً وهي تساعد الأبطال في أعمالهم المجيدة المختلفة .

ومن مناظر المعارك التى تشترك فيها جميع الآلهة معركة الآلهة والجبابرة ، كما نرى كثيراً صور معارك فردية منفصلة بين الآلهة المختلفة والجبابرة .

أطفال « نيو بى Niobe » مدفوعين إلى ذلك بحريض أمهما (ليتو Leto أم إيللو وأرتميس) ويلتقط «مارسياس Marsyas » الزمارة التى اخترعتها أثينا ويستدعى إيللو إلى مباراة موسيقية ، ولكنه يُهزم ويُسلخ جزاء اغتراره بنفسه ، ونرى أيضاً كيف باغت «أكتيون Acteon » «أرتميس Artemis » وهى تستحم فأطلقت عليه كلاب صيده ، كما نرى استرجاع إيللو ماشيته التى سرقها الطفل « هرميز Hermes »

وربماكان من أعم المواضيع التي تمثل على الأوانى بأشكال لاحصر لها ذلك المنظر الذي يمثل ديونيسس مع زمرة من ساتيراته «وميناداته Maenads ».

كما استمدالمصور كذلك عدة موضوعات من خرافة « ديميتر Demeter » ، و « پرسڤونى Persephone » ، على أننا قاما نشاهد منظر اغتصاب « پلوتو Pluto » للرسفونى ؛ ولكن عودة پرسفونى إلى أمها ثم إلى العالم العلوى ترى ممثلة بعدة أساليب مختلفة . فأحياناً تُرى

پرسفونی خارجة من الأرض أو من مغارة وفي حراستها هرميز كرسول و مرشد ، و ترى أيضًا في منظر غريب يرخّب القوم بعودتها أو يحيط بها ساتيرات ، أو فلاحون يحملون المطارق – والظاهر أن ذلك من بقايا تقاليد بعض الأعياد الريفية ، وفي رسم يطلق على پرسفوني اسم « پاندورا Pandora » .

وقدمثل ميلاد « يلوتس Plutus » على بعض الأواني التي صورت علها آلهة وأبطال «اليوزينية Eleusinian ». وهناك مجموعة من الأواني الكيبرة الفاخرة التي مثل عليها العالم السفلي ، صنع معظمها في تارنتم بجنوبي إيطاليا . فغی الوسط یری « هادیس Hades » و « پرسفونی Persephone » داخل قصر أو ناو وس تحيط مهما آلهة أخر من عالم الموتى وهي الثلاثة قضاة: «مينوس Minos » و «إياكوس Aeacus» و «رادامانتس Rhadamanthus» ثم « أرڤيو س Arpheus » ، و « يريديسي Eurydice » ، و « ميديا Medea » وأطفالها ، و « تسبوس Theseus »

و « پريتوس Pirithous » ، وكذا المذنبان الكبيران « سيسيفوس Sisyphus » ، و « تنتالس Tantalus » تعذبهما آلهات الموت والنقمة ، وأحياناً يظهر بينهم هرقل يجر « سريبروس Cerberus » .

وكان المصور على الأواني اليونانية يستمد كذلك موضوعاته من المناظر المأخوذة مرن حياة الأبطال وجلائل أعمالهم ، ورعما كانت أعمال هرقل أكثر هــذه المناظر شيوعًا ، وقد مثلت له أعمال ومخاطرات أخرى كثيرة خلاف الاثنتي عشرة المشهورة التي وجد لكل منها أكثر من رواية واحدة معترف بها ، من ذلك : زيارة هرقل لمصر وقهره « نوز تريس Busiris » وذبحه الجبارين « أنتيس Antaeus » و « ألكيو نيوس Alcyoneus » . هذا فضلاً عن اشتراكه بانتظام في القتال بين الآلهة والجبارة ، وفضلاً عن حربه مع «سكنوس Cycnos » ، و «آرس Ares » ، تلك الحرب التي يصعب تميزها عن قتال بين الآلهة والجبائرة . إذ تشترك معظم

الآلهة في صفوف الجانبين حتى يأتى زيوس ويفصل المتقاتلين، وكذا نزاعه مع «تريتن Triton »، و «أشلوس Achelous » إله النهر، وفي هذا النزاع الأخير تم له النصر وكسب « ديانيرا Deianira » واتخذها زوجة له ، وقد خلصها بعد ذلك مون القنطورس المسمى « نسوس Nessus » ، وقام أيضاعحارية القناطرة ، والأمازونات ، وخلص « ترومثيوس Prometheus » من قيوده على جبـال القوقاز ، بعد أن ذبح العقاب الذي عذبه . وعلى إحدى الأواني الإيطالية المتأخرة منظر عثل جنونه كما ورد في رواية « يرييدنز Euripidis » التمثيلية ، وعلى كل حال فليس الذي ذكرناه إلا نخبة من مجموع المخاطرات المختلفة التي لعب فهما هرقل دور البطل

وقد قام تسيوس أيضاً — ولاسيما فى أثينا — بسلسلة أخرى من أعمال الأبطال اشتهرت وذاع أمرها، أهمها سياحته من «ترويزن Troeyzen» إلى أثينا . ومن الذين لقوا على يد تسيوس قصاصاً عادلا صاحب الديوس،

ومقدس الصنوبر ، والخنزير ، والمصارع «كركيون. Kerkyon » و « سيرون Sciron » الذي كان يقذف بالسانحين من فوق الصخور المساة باسمه ، و « يركرسنس. Procrustes » الذي كان يقطعهم إرباً ليكونوا فراشاً له. على أن أه أعمال تسيوس هي ذبح « المينو تور Minotaur » في « التيه Labyrinth » . وذلك بعد أن انضم طوعا إلى جزية الأطفال الذين كانوا برسلون من أثينا إلى كريت. جزية سنوية(ليفترسهم المينوتور)، وهناك أيضاً مناظر تمثل زبارته لمأوى «أمفتريت Amphitrite» تحت البحر إجابة لتحدى « مينوس Menos » له ، ومناظر أخرى تمثل استلامه الخيط من «أريادني Ariadne » ليرشده في التيه ، وتمثل هجرانه إيّاها في « ناكسوس Naxos »

وكان تسيوس قبل كلشىء بطلاً أتيكيًّا ، ولكن مصورى أتيكا قاموا بتصوير عدة قصص أخرى ، وكان من أحبها إليهم قصة « پرسيوس Perseus » . فترى مثلاً « دانايي Daneë » وهي تتلقي شؤ بوبا من الذهب ، ثم نراها

ومن الحملات المشهورة حملة « چيسون Jason » و تواتى « سفينة أرجو Argo Nauts » لاسترداد الفراء الذهبية ، موقد استلهم المصورون عدة مواضيع من هذه القصة . منها : إنقاذ « فنيوس Phineus » من « الهاربيات Harpies » بواسطة أبناء ريح الشمال ، ومساعدة « ميديا Medea » بواسطة أبناء ريح الشمال ، ومساعدة « ميديا مهديل لچيسون في التغلب على التنين ، و خاطراتها بعد هربها إلى بلاد اليونان مع چيسون و قتلها الرجل البرنزى « تالوس Talus » الذي كان يدافع عن شواطئ كريت ، وخداعها لبنات « پلياس Pelias » ، وأخيراً شجارها مع چيسون

وذبحها أولادها ، كما ورد فى رواية بريدنر التمثيلية .
ولا ترى قصص طيبة ممثلة كثيراً على الأوانى
الأتيكية ، وقد يرجع ذلك إلى أن أواصر المودة لم تكن
معقودة بين طيبة وأثبنا ، ويرى « يديبس Oedipus »
وأبو الهول على إناء إيونى .

على أن قصة السبعةضد طبية (سبعة الأبطال الذين حاربوا طيبة وهلكوا في القتال إلا واحدًا ) أوحت بصورة غريبة عن رشاء «أرڤيل Eriphyle » وقد أغراها ولينسز Polynices » بعقد « هارمونيا Polynices » ، و كذلك مثّل على إحدى الأواني الكورنتية رحيل زوجها « أمفياروس Amphiarous » ، ويقص العقد الذي بين مديها قصة خيانتها . أما مناظر ديونيسس فلا تتصل بطيبة توجه خاص إلاّ في حالة « ينثيوس Pentheus ». ومن السهل الإشارة إلى عدد غير محدود من هذه القصص المتنوعة التي لارد ذكرها في الأدب إلاّ عرضاً، ولكن كفي ماأوردناه دليلاعلى انساع مجموعة الموضوعات

التي كان المصورون ينتخبون منها ما شاءوا .

ولدينا فوق ما ذكر جميع الأوانى التي مُثلت عليها قصة تروادة كما روتها قصائد الأبطال ، وبخاصة « الإلياذة النامة البحر « (تتيس Thetis » ، ووليمة الزواج التي وقع في أثنائها النزاع بين « هيرا Hera » وأثينا وأفروديتي ، وما تبع ذلك من تحكيم « ياريس Paris » ، ويرى هذا المنظر متكرراً باستمرار في نماذج متعددة . يلى ذلك فرار « هلين Helen » مع ياريس .

وقد استلهم المصورون من الإلياذة كثيراً من اللناظر . إلا أنه لا يمكن تحقيق ذاتيتها تمامًا بغض النظر عما أُضيف من الأسماء ؛ لأن مناظر المعارك منشابهة . وفي الغالب لا نرى سوى صور منفردة ، أو صور جماعات صغيرة من الأبطال : « كأشللس Achilles » ، وأجاكس ، وهما يلعبان الداما ، أو أشللس يضمد جرح « پتروكلوس Patroclus » أو

افتراق « هكتو ر Hector » ، وأحاكس بعد عن اكهما معاً منفردين . ومن المناظر الممثلة يوضوح تام نهب « دولون Dolon » والوفد الذي أرسله اليونان إلى أشللس ، ومهاجمة السفن ، وكذا النوم والموت يختطفان جثة « سارييدن Sarpedon » ، على أن المبارزة الهائية بين إشلاس وهكتور لا يمكن تمييزها إلا بالأسماء التي ذكرت في الصور ، إذ أن المصور لم يتبع تفاصيل قصة هوم . ومما زيد القصة تحريكا للعواطف جر جثة هكتور ، وزيارة « بريام Priam » لأشلاس بقصد استردادها ، وهناك مناظر مثل فها هكتور و «أندروماكي Andromache » منفر دين أو مع غيرها من الترواديين.

أما قصة الأودسيا فأسهل من الإلياذة في التصوير ، ويرجع ذلك إلى تنوع القصص واختلافها . ومن المناظر البارزة التي يجدر ذكرها : المخاطرات مع الجبابرة السيكاوييين ، والساحرة «سرسي

Circe »، و « بنات البحر Sirens » وزيارة أقاليم الموتى لاستشارة « تيرسياس Tiresias » ، وكذلك مقابلة « نوزيكا Nausica » ، ومنسج « بنلوپى Penelope » ، وتعرف المريبة القدعة « أنتكليبا Anticleia » على ربيبها أودسيوس ، وذبح الذين كانوا يريدون زواج امرأته ينلوبي .

وقد صورت على الأوانى مناظر تاريخية ، لا سيما ما كاد منها يصبح خرافيًا محضًا . مثال ذلك تمثيل « كروسس Croesus » جالسًا على عرمة وقوده الجنازى مما لايتفق تمامًا مع قصة هيردوت أو « باكيلديز Bacchylides » .

وقد مثل على الأوانى كذلك مناظر المعارك بين اليونانيين والفرس. ويعتبر إناء نابولى أعظم مثال للمناظر التاريخية الخيالية ، وقد مثل عليه الملك دارا وحاشيته ، وهم يستعدون لغزو بلاد اليونان ، وقد صنع هذا الاناء في جنوبي إيطاليا في عهد الإسكندر على الأرجح ،

حيمًا كانت الحوادث الجارية تذكر الناس بزمن الحروب. الفارسة القدعة .

وكان من المألوف تصوير الحياة اليومية على الأواني. وتتناول المناظر كل نوع من أنواع الأعمال والنشاط. واللمو .

وكذلك لم تهمل صناعة الفخار وفنــه فنرى. مثلاً العال يقطعون الصلصال من الحفر ، والفخاريين يضعون الأواني على العجلة ، والأتون تحرق مداخله الأواني، وحانوت المصور وبداخله الملم والتلاميذ، وكلهم منهمكون في العمل، والأواني وهي تشحن في السفن. لتصديرها ، ويرى بعضها معلقاً في الحبال خشية كسره . ومثلت الزراعة بالحرث والبذر وجمع حاصلات الزيتون والتفاح ، وغيرها من أنواء الفاكهة . وكذا عناظر الكروم، ومعاصر العنب؛ ومن أنواع الحرف والأعمال صنع الأحذية ، والبيع والشراء.

وهناك — كالمنتظر بين شعب كاليونان —كثير

من الأوانى ذات الرسوم المثلة للألعاب الرياضية ، وتشمل تقريباً معظم أنواع المباراة : من جرى وقفز ومصارعة وملاكمة ، وكذا سباق العربات والحيل .

وهناك نوع من الأواني يعرف باسم قدور ياناثينا كان يقدم جائزة في عيد ياناثينا عدينة أثينا ، وكانت عثل على إحدى جوانب هذه القدور صورة كبيرة للالهة أثينا ، وعلى الجانب الآخر صورة المباراة التي منحت من أجلها الجائزة ؛ ولا شك أن الفائزين كانوا يقدرونها حق قدرها لأنها كانت تصدر إلى جميع أنحاء البلاد اليو نانية. ومثلت على الأواني أيضاً صور المآدب، وحفلات الشراب والرقص، وكثير من أنواع الألعاب، وكذا العسكرية ، واستعراض الجيوش .

وقد صورت الطقوس الدينية على الأوانى التي صنعت لتوضع فى المقابر ، أو لتكرس خارجها كأوانى المروخ البيضاء الأثينية ، وكان يصور عليها عرض الجثة

تحيط بها النائحات ، وكذلك موكب الجنازة ، والدفن في القبر ، ويقوم بذلك أحياناً صورتان عثلان النوم والموت ، ثم دنو الأحياء وقد حملوا قرابين لوصعها في القبر ، هي في العادة أكاليل أو مناطق .

وقصارى القول ان المصورين على الأواني لا يكادون يتركون حادثة هامة دون تصويرها وإيضاحها أو إعطائنا معلومات قمة عنها .

## فانرة الأوانى

يتساءل البعض أحياناً فيم كان يستخدم اليونانيون الأوانى ذات الصور ، ولعل عدم فهم الغرض منها ناشى الله عدما عن أن معظم الأوانى المعروضة بمتاحفنا وُجدت مذفونة فى المقابر ، ولا شك أن بعض الأنواع صنع خصيصاً ليدفن مع الموتى طبقاً للعادة المنتشرة فى كثير من الأنحاء والعصور ، وهى تموين الموتى بما يحتاجون إليه من الأوانى والأثاث فى الدار الآخرة .

ولكن كثيراً ما يرى على الأواني نفسها مناظر تدل على أنها في حالة استمال حقيق، أو أنها موضوعة في مكانها بالمنزل، وما كان الموتى عدون إلا عا اعتادوا عليه في الحياة الدنيا، ولا نزاع في أن الأواني الجيلة الكبيرة الحجم كان المقصود منها أن تكون للزخرف أو للتكريس في المعامد.

وعلى كل حال فقد عُثر فى أكرو وليس أثينا ، ومعابد أيللو ، وأفروديتى بنقراطيس على كمية هائلة من الشقف الذى يرجع تاريخه إلى جميع العصور ، ونظراً لظروف التدمير والاستكشاف كان لابد من أن توجد الأوانى المكرسة محطمة تحطيما كبيراً بحيث لم يبق منها سوى الشقف ، وكان الغرض منها فى الأصل أن تكون للاستمال الحقيق . على أنه بالنسبة لطلب الأوانى للدفن مع الموتى كان يصنع الكثير منها بقصد تصديره إلى بلاد أثر وريا وغيرها .

### الاعجار الكريمة

هناك نوعان من الآثار يتصل بعضها ببعض اتصالا وثيقاً من الوجهة الفنية ، وهما الجواهر والعملة . فقطعة النقود بطبيعتها هي كتلة من المعدن مسكوكة بطابع مدينة أو حاكم ما ، والجواهر إمّا أن تكون من مواد كربمة أو نصف كريمة ، وإمّا من أحجار صلبة أو رخوة . وفي العصورالأولى كان الرسم المحفور بارزاً دامًاً . وقد يكون غائرًا حتى إذا طبع على الشمع ، أوالجص أو أي مادة أخرى رخوة كان أثره بارزاً كذلك ، وكان الختم في بلاد ما بين النهرين أسطواني الشكل عادة محيث ينطبع رسمه على المادة الرخوة إذا دحرج عليها مرة واحدة ، وإذا أريد تكرار الرسم دحرج الخاتم عدة مرات ، وكان الحتم المصرى جعلا (جعراناً) ، وقد أطلق عليه هــذا الاسم لأن ظهره المكور منحوت على شكل جعل مقدس مطوى الجناحين ، وقد حفر

الرسم على جانبه المسطح ، وكان كلا النوعين يستعملان في بلاد اليونان في العصور القديمة ، وكثيراً ما أنخذ شكل الجعل في أزهى عصور الفن اليوناني ، وبخاصة للختم المعروف (بالختم الجعلى) وهو الذي يشبه الجعل من غير توضيح تفاصيله

والجواهر الكرينية - وهى عديدة جدًّا - كثيرًا ما تكون أقدم النماذج التى وصلتنا منها على شكل هرم. أما الأختام الكرينية والميسينية فى العصور المتأخرة فهى فى الغالب مستديرة أو عدسية الشكل ومقعرة الوجهين، ومُعظم ما وُجد منها فى كريت عليه نقوش دينية ، أو رمزية، وعلى كثير منها أيضاً رموز بالخط الكريتي.

والجواهر المسينية يكثر فيها تمثيل الحيوانات - كالأسد، والثور، والغزال - تمثيلا يصورها في أغلب الأحيان في أوضاع تظهر فيها أجسامها ملتفة ملتوية وتدل الأحجار الصلبة المشغولة على الدولاب على

ما بلغه تحات الجو اهر من المهارة ، وقد عُثر – ولا سما في ميسيني - على أختام من الذهب تشبه الخواتم . نَقَشَتَ عليها مناظر غاية في الإتقاب، ويلم عصر الحواهي المسينية عصر جواهي الجزر ، لا سما ما وُجد منها بجزيرة « ميلس Melos » ، ويرىفيه أتباع التقاليد السابقة ، غير أن الرسوم محفورة على أحجار لينة ويعوز معظمها شيء من المهارة . على أنها تُعد أهم حلقة اتصال بين الجواهر الميسينية واليونانية العتيقة، ولا شك في أن الأدوار التي مرت على النحت والتصوير اليوناني هي بعيبها التي مرت على فن نحت الحواهر

فق العصور الأولى كانت الرسوم فى هذا الفن جافة كثيرة الزوايا فى أوضاعها ، ولكنها بلغت فى القرن الخامس أعلى درجة من الجمال والمهارة الفنية ، وفى العصور المتأخرة أصبحت الرسوم دقيقة وفيها كثير من الحرية والتصرف .

أما الجواهر التي نحتت فيها صور بارزة مكوّنة

في الغالب من طبقات مختلفة الألوان من الحجر فلم تظهر إلا في العصر الهيلاني، وبعضها ضخم الحجم نُحتت عليه صور للبطالسة، وعلى البعض الآخر مناظر ترمز إلى معنى من المعانى، واستمرت نفس هذه الطريقة الفنية مستعملة في الفرن اليوناني الروماني، أو الروماني الإمبراطوري بكثير من البهاء، وكانت الجواهر اليونانية دائماً محط أنظار المغرمين بجمع الآثار، ولهذا السبب عرض في السوق كثير من القطع المزيفة.

#### العمالة

إن دراسة العملة والمسكوكات كثيرة التعقيد، ولا يمكننا أن نقوم بها هنا إلا على وجه سطحى ؛ غيرأن العملة اليونانية تُعدمن أهمأسانيد الفن والتاريخ والتجارة. فلا يمكننا إهمال دراستها (انظر شكل ٣٣).

وفى الواقع انه من الصعب أن نُدرك كيف تيسر لمدنيات كبرى كانت زاهرة فى العصور الأولى أن تسير فى طريقها قبل اختراع العملة ، ولا بد أن جميع المعاملات التجارية كان قوامها المبادلة أو حمل سبائك من الذهب والفضة ، وموازين خفيفة ، وكثيراً ما اتخذ العبيد أو المواشى وحدات للقيمة .

وفى أحد النقوش اليونانية المتيقة التى وُجدت فى كريت برى الغرامات محسوبة بعدد القدور والكراسى المثلثة القوائم، وقد قيل إن أقدم قطع العملة المه نانية كانت تساوى فى القيمة عجلا.



(شكل ۲۳) عملة سيزيكس ( Cyzicus ) . وإيچينا ( Aegina ) . وكروتون ( Croton ) ، وإليس ( Elis ) ، وحرتينا (كريت ) ( Gortyna ) . وساموس ( Samous ) وبانتيكا پيوم ( Panticapaeum ) ، ومقدونيا و ينسب اختراع العملة إلى ملوك ( ليديا ) . ومعهم

«كروسس Croesus» أو إلى «فيدن Phidon » صاحب «أرجس Argos» ، وهو الذي سك العملة في إيچينا ، ويرجح أن هذا الاختراع يرجع تاريخه إلى القرن السابع قبل الميلاد ، وقوامه أن يطبع على كتلة من المعدن (كانت في العصور القديمة عادة من الذهب أو الفضة أو الألكتروم) رسم أو رمن يعترف به رسميًّا كضان لوزن المعدن وتوعه . حتى لا يكون هناك حاجة إلى إعادة وزنه ، أو فحص توعه .

ويرجع السبب فى اختلاف أنواع العملة اليونانية اختلافاً كبيراً إلى ما كان لكل مدينة يونانية مستقلة من الحق فى إصدار عملتها ، وقد انتفع معظمها من هذا الحق وتبارى فى إبراز أجمل الرموز وأكثرها تنوعاً . ولم يتفق العلماء على منشأ هذه الرموز ويعتقد بعضهم أنها دينية ، ويظهر أن هذا التفسير هو المعقول ، لاسيما إذا كان الرسم المنقوش على العملة هو رأس المعبود الرئيسي للمدينة كالمعبودة أثينا عدينة أثينا ، وهيرا

عدينة أرجس ، وزيوس بمدينة « إليس Elis» ، وقد تُعتبر بعض الرموز تجارية ، وعلى الأخص إذا كان الرمن يمثل الحاصلات الرئيسية للمدينة ، كسمك التن في « سيزيكوس Cyzicus » ، وسنبلة القمح في « ميتاينتم Metapontum » ، أو السلفيوم ، وهو نبات طبي في سيريني ، على أننا في هذه الحالة الأخيرة نرى رأس زيوس أمون ممثلة على الوجه الآخر للعملة .

ويرجح أن التفسير الواحد لا يمكن أن يكون صحيحا في جميع الحالات ، إذ هناك عدة اعتبارات محلية وغيرها أدّت إلى اختيار رمن المدينة أو شعارها الذي وُضع على عملتها ، وربحا يرجع منشأ هذه الرسوم إلى ما يسمى في فن الرنوك وعلامات الأنساب «بالرمن اللغزى Canting فن الرنوك وعلامات الأنساب «بالرمن اللغزى device » ، كرسم ورقة بقدونس على عملة «سلنوس Selinus » ، أو عجل بحر على عملة « قوكيا Phocaea » . ولفظة فوكوس معناها : بقدونس ، ولفظة فوكوس معناها : عجل بحر .

واختلاف الحجم بين العملتين القديمة والحديشة يرجع بوجه خاص إلى طريقة سكهما . فكان بجهز أولا طابع من المعدن ، ثم يحفر عليه حفر غائر كما في أحجار الأختام، ويثبت ذلك في سندان، ويؤتى بقطع مصبوبة من الذهب أو الفضة أو أي معدن آخر حسب الوزن المطلوب، وتكون عادة مستديرة أو عدسية الشكل ومقعرة الوجهين ، وتدق هذه القطع في الطوابع بواسطة مطرقــة ومنقش . وكان يحفر على المنقش — اللمم إلا في النماذج القديمة جـــدا – رسم آخر ، وهكذا كانوا يحصلون على رسوم وجهي العملة . وكان الرسم في العادة أكثر بروزاً منه في العملة الحالية ؛ ولذا فإن العملة القديمة لم يكن في الاستطاعة وضعها بعضها فوق بعض، على أن سطحها أصبح أكثر استواء في العصور المتأخرة ، وكان الرسمالذي على وجه أقدم العملة المسكوكة في إيطاليا الجنوبية يكرر على ظهرها غائرًا . وذلك بأن تكون رسوم المنقش في هذه الحالة الأخيرة بارزة غبر مفرغة ،

ولم تكن هناك طرق تستخدم لتمنع فلطحة قطع المعدن عند دقها ، وهذا هو السبب فى أن العملة اليونانية كثيراً ما تكون غيرمنتظمة الشكل . على أن الرسم البارزكان له الفضل فى إظهار مهارة المصور وحسن ذوقه ، مما كان له أكبر الأثر فى جمال كثير من قطع النقد اليونانية .

وقد اهتم العلماء الأقدمون بدراسة العملة اليونانية والرومانية بوجه خاص . ولا شك أنه في هذه الحالة أيضاً شهدنصف القرن الأخير تقدماً كبيراً وتعاوناً عظما بين العلماء ، فقد رُتبت المجموعات الكبرى ترتبياً علميًّا ، كما دُرست عملة المدن المختلفة دراسـة دقيقة ، ووُجد الارتباط بين الفروض التاريخية والمعلومات التي أخذت من العملة نفسها ، وأمكن بواسطة العملة تتبع العصور التاريخية التي توالت على المدن المختلفة ، ويتضح ذلك جليًّا فما مختص بالحوادث البارزة . مثال ذلك : أن مدينة سيراكيوز أصدرت مجموعتين فاخرتين من الديكا دراخمة تذكاراً لتحريرها مرتين من أعدائها : من

القرطاجينيين في المرة الأولى سنة ٤٨٠ ق . م . ومن الأثينين في المرة الثانية سنة ٤١٣ ق. م. ، و نفس هذه المدينة حفرت صورة « بجاسس Pegasus » الكورنتي على عملتها ، وذلك حينها حضر « تيموليون Timoleon » من كورنتا لمساعدتها ، ويرجح أن إدخال فراء رأس أسد ساموس في نقوش عمـلة « ريچيوم Rhegium » . ومسيني راجع إلى وصول فئة من منفيي ساموس إلى هاتين المدينتين سنة ٤٩٣ ق.م. ، وكان للأحوال السياسية أيضاً – كاتفاق الولايات المستقلة في وشيا وتكوينها عصبة ، وكثورة إيونيا - أثر في عملة المدن ذوات الشأن ، وهناك حوادث أخرى كثيرة بعضها معروف لنامن تاريخ الآداب، والبعض الآخر لانعرفه إلاّ من خلال تاريخ رموز العملة .

ومن الواضح أن العملة فى هذه الحالة كان لها فضل كبير فى إثبات التاريخ وإتمام نقصه . وبخاصة فى تعيين التاريخ الحقيقى لعدة حوادث . وقد قام العلماء بدراســــة

أنواع العملة المختلفة التي كانت مستعملة في مختلف المدن دراسة وافية ، واستخلصوا منها نتائج عظَّيمة الشأن فيما يختص بالعلاقات التجارية ، وطرق التجارة والنفوذ، فالعملة كتاب فيه ييانات تدعمها التواريخ عن تطور الفن من القرن السابع فصاعداً ، وتواسطتها أمكن الوصول إلى تعرّف ذاتية كثير من التماثيل. وتعتبر العملة منذ عهد الإسكندر معرضًا حقيقيًّا لصور الحكام الهيلانيين، وعواهل الرومان . وفضلاً عما يستنتج من رسومها وكتاباتها فإنها من أهم الأسانيد، إذا ماعُثر علمها في الحفائر. أو في غيرها مفردة أومكدّسة ، وهي تمدنا كقطع الأواني الخزفية بمعملومات خاصة بالتأريخ ، ولكن أكثر دقة وأعظم ضمانًا .

## الاً كمار الصغيرة الاقل أهمية

و فى السنين الحديثة انتظمت دراسة الآثار الصغيرة ، كالبرنز والطين المحروق ، والعظم والعاج المنقوش وسارت

هذه الدراسة على نظام علمي دقيق . وقد تطوّرطر ازتماثيل البرنز الكبيرة على نمط فن النحت بوجه عام . أما الماثيل الصغيرة والزخارف البرنزية فعُثر على كثير منها ، وقام الأثرون بترتيها حسب عصورها ومنشئها وطريقة صُنعها ، وهذا ما حصل فعلاً في الحفائر الكبرى توجه خاص ، كحفائر أولميها ، ودلني ، وأكرويوليس أثبنا ، ووُجدت أقدم عاذج الحفر في «إفيسس Ephesus » . وإسبارتا ، ووُجد من التماثيل الصغيرة وغيرها من الآثار المصنوعة من الطين المحروق مقاد سرها ثلة في جميع مناطق الحفر تقرباً ، وهي تُعتبر مُتممة ومؤيدة للمعلومات التي نستقها من المصادر الأخرى ، كما أن أنواعها تمتد من الطرز الميسينية والهندسية حتى الطرز اليونانية ثم الرومانية ، وإذا أردنا أن نُدرك مقدار ما تضيفه دراسة هذه الآثار الصغيرة إلى معلوماتنا فعلنا زيارة المعرض الذي عثل الحياة اليو نانسة والرومانية بالمتحف البريطاني بلندن، أو المارض الأخرى الشامة له في متاحف أمريكا.

### النفوش الكتابة

لم يهمل العلماء الأقدمون دراسة النقوش الكتابية من يونانية ورومانية ، ولكن الباحثين ظلوا حتى أوائل القرن التاسع عشر قبل أن يعملوا على القيام بالمشروع الجليل الذي يرمى إلى نقل كل مجموعة النقوش وحفظها في مؤلف خاص .

ويظهر أنه كانت هناك أساليب للكتابة منذ حوالى سنة ١٥٠٠ق. م. على أن الكتابتين الهيروغليفية عصر ، والمسارية ببلاد ما بين النهرين ، كانتا سراغامضا إلى عهد قريب ، وفى الواقع كان حل رموزها وتفسيرها من أهم ما وصل إليه العلماء من أوائل القرن التاسع عشر إلى منتصفه . وكان حجر رشيد أول خطوة في هذا السبيل ، وقد عثر عليه الفرنسيون في سنة ١٧٩٨ ، وهو الآن بالمتحف البريطاني وقد نقشت عليه نسختان من نص واحد ، إحداها باللغة المصرية ( بالكتابتين الهيروغليفية

وهى كتابة الكهنة، والديموطيقية وهى كتابة الشعب)، والأخرى باليونانية، وبذا تمكن شمپوليون وغيره من العلماء من فهم اللغة المصرية وطريقة كتابتها.

وكانت الكتابة المصرية وكتابة بلاد ما بين النهرين قوامهما الجمع بين رموز تصويرية (كل رمن يمثل يمثل فكرة ما) ، وأخرى صوتية (كل رمن يمثل صوتاً ما) . وفي الألف الثانية قبل الميلاد كانت توجد كتابات أخرى كالكريتية والحيثية .

وللفينيقيين غر السبق في اختراع طريقة أبجدية بحتة استخدموها في الكتابة . وأطول وثيقة فينيقية قديمة هو حجر مؤاب الذي يرجع تاريخه إلى حوالى سنة ٨٥٠ ق . م . على أن هناك بعض نقوش غير كاملة يظن أنها أقدم منه بكثير .

وحوالى أواخر القرن السابع عشر ق . م . استعار اليونان أبجديتهم من الفينيقيين مع شيء من التعديل ، ولكن كل مدينة يونانية نقلتها عنهم بشكل مختلف ؛

واستمر هذا التباين المحلى حتى سنة ٤٠٠ قي م. و بعد هذا التاريخ اتفق الجميع على اتخاذ الأبجدية الإيونية ، وهى التي تستعمل إلى يومنا هذا في طبع اللغة اليونانية وكتابتها . أما الرومان فاستعاروا أبجديتهم ، مع بعض التعديل ، من أبجدية «كوميا Cumae » وسواها من المستعمرات الكلسدة بإطاليا .

وكانت النقوش في الأزمنة الغابرة أهم وسائل النشر للاذاعة والتسجيل، ولا يكاد يوجد مظهر من مظاهر الديانة أو الحياة العامة أو الخاصة إلا وللنقوش فضل في إنارة ما غمض مرف أسراره.

ففيها يختص بالمسائل الدينية لدينا وثائق خاصة بعبادة الآلهة المختلفة ، واعتراف الحكومة بها ، و بتأسيس المعابد والإنفاق عليها وإدارتها ، و بنذور عديدة من التمائيل والقرايين المتنوعة .

ولبعض النقوش أهمية تاريخية عظمى ، مثال ذلك أن أسماء المدن التي اشــتركت في واقعة « پلاتيـــا

Plataea » نقشت على دعامة القعد الثلث الأرجل الذي كرس بهذه المناسبة إلى أيللو ، ووضع في دلني ، وهو معروض الآن في الهيپودروم بالقسطنطينية . ومثال آخر ما يشاهد على الأسلحة الرومانية التي كرسها يبرهس صاحب إيبروس Pyrrhus of Epirus إلى زبوس في « دودونا Dodona » بعد غزوته الإيطالية. وكان لكثير من المعابد والأرباض لوائح خاصة مها منقوشة على لوحات تقام في مكان ظاهر للعيان ، كما كانت توجد قوائم بأسماءالكهنة والموظفين الآخرين وقد ينص فيها على لوائح تعيينهم وواجباتهم وامتيازاتهم وطقوسهم المختلفة .

وهناك نقوش ذات أهمية خاصة ورد فيها ذكر العلاجات التي كان يباشرها «أسكليبوس Asclepius» في « إييدورس Epidaurus » ، كما كانت هناك عدة جميات خاصة تعمل لأغماض دينية ، ولكل منها دستور معين وإجراءات للطقوس.

أما من حيث أهمية النقوش من الوجهة السياسية فقد وُحدت عدة وثائق تحتوى على قرارات وقوانين للو لايات المختلفة ، ومن الأمثلة القدعة مجموعة شرائع عُثر علما في « جرتينا Gortyna » بكريت ، وتشتمل على تفاصل كثيرة لقو انين الوراثة ، وكذلك كان من العادات التي اتبعت في أثينا وغيرها أن تُنقش جميع قرارات مجلسي الشيوخ والنواب على الرخام . ثم تنصب في الأسواق أو في أي مكان آخر محيث براها الجميع . وكانت هذه الطريقة متبعة كذلك في الحسابات العامة وقوائم المالية ، وقرارات الأعمال العامة بأنواعها ومخصصاتها ، وكذا حسابات المباني؛ فلدينا مثلاً حسابات مباني وتماثيل اليارثينون والأرخثهيوم.

القنصل الحديثة) إلى كل من أدّى عمالاً مفيداً لمدينة أخرى . وقد أمدتنا توقيعات الفنانين عملومات جمة عن تاريخ النحت ، وذكرت فى النقوش الكتابية التي تعرف باسم نقوش « إفيبس Ephebos » ( نقوش الشباب ) جميع الأنظمة التي كانت متبعة فى تثقيف شبان أثينا ، وهى التي تطورت فيما بعد حتى قامت على أساسها جامعة أثينا .

ونجد أحيانًا وثائق تاريخية محضة ، كالوثيقة التي نصبها أوغسطس في كثير من المدائن وسرد فيها أهم الحوادث في عهده ، ويطلق عليها عادة اسم « أثر أنقرة Monumentum Ancyranum » ، لأن أحسن غوذج من تلك الوثيقة عثر عليه في المدينة المذكورة ، وكذلك وجدت في كثير من الجهات نقوش كتابية أُثبت فها مرسوم دقله يأنوس المشهور ، الذي حاول فيه الإمبراطور تحديد أثمان جميع حاجيات المعيشة في أنحاء الإمبراطورية ، وكان بعض هذه النقوش مكتوبًا باليونانية والبعض الآخر باللاتينية.

أما نقوش المقابر فلاحصر لهـا ، ويجهّوى كثير منها على تواريخ وكتابات ممتعة .

وتنطبق معظم الأنواع السالفة على النقوش اليونانية والرومانية على حد سواء ، وكان للنقوش الرومانية الفضل فى كشف النقاب عن نظام البلديات والمعاهد فى أنحاء الإمبراطورية ، وكان للأحجار التى أفيمت من ميل إلى آخر فائدة فى تتبع تخطيط شبكة الطرق الرومانية واتجاها تاريخها .

والنقوش الحربية عديدة أيضاً ، على أن « الدكتور هاڤر فيلد Dr. Haverfeld » يقول : « إن معظمها ليس فيه ما يلفت النظر ؛ ولكن هذه المئات من النقوش لها أهيتها الخاصة إذا نظرنا إليها كمجموعة كاملة . فإذا كتبت قائمة ببعض مئات أو آلاف من محلات الميلاد أمكنك أن تستقصى سياسة حكومة الإمبراطورية فى مسألة النجنيد ، والتأكد من الإجابات على عدة أسئلة هامة . مثال ذلك : إلى أى مدى وإلى متى كانت تجند

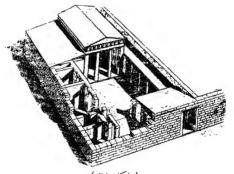
الجيوش في إيطاليا ؟ وما هي الفِرَق التي قدمتها الأقاليم لمختلف فروع الخدمة العسكرية ؟ وما هي الولايات التي قدمت أكثر المساعدات ؟ وإلى أي حدكان أهالي الأقاليم يحمون ولاياتهم الحلية بجندمنهم؟ وأيهم كان يرسل لتأدية الخدمة في مكان آخر استعداداً للطوارئ، كالجندين من البريطانيين ؟ وأخيراً في أيعصر بلغت الإمبراطورية من الضعف ما اضطرها أن تقبل في جيشها جنوداً من الأم البربرية المتاخمة لها ؟ وما هذا إلاّ مثال واحد عمـا تصل إليه جهود كبيرة مشتركة ولا يستطاع الوصول إليه بأي دراسة منعزلة أو سرد حقائق أو نظريات ، كما يتضح لناكيف استطاع قليل من عظاء الأساتذة الذين ساروا في طليعة عدد من المساعدين والتلاميذ، أن يلقوا ضوءًا جديدًا على دوائر كامله من النشاط العقلي و سعتوا آمالا كبيرة في درسها والإحاطة بها.

### المساكن اليونانية

هنـاك ناحية أخرى من نواحى الحيـاة اليونانية ألقت عليها الحفائر كثيراً من الضوء: تلك هي تخطيط المساكن اليونانية ومميزاتها .

وتُعتبر القصور الكريتية الكبرى عـا فيها من الأفنية والغرف المعقدة النظام ، والمصانع والمخازن نوعاً خاصًا قاعًا بذاته . أما قصور « تيرنز Tiryns » وميسيني ، وهي أقل اتساعاً وأبسط نظاماً ، فتحتوى على ممنزات المنازل والقصور التي ذكرها هوم كالفناء والردهة المتصلة مه ، كما تحتوى على ممنزات المسكن اليو ناني في العصو رالتاريخية ، وكان يظن خطأ أن كلاهما يحتوى عادة على فناءن: أحدهما للرحال ، والآخر للنساء ، وقد أدّى هذا الرأى الفاسد إلى جعل التطور أقل وضوحاً ، وبرجع أساس هذا الخطأ إمّا إلى المقارنة الخاطئة عساكن عياى، حيث كان الفناءان على نمط الطراز الروماني ، وإمّا إلى عدم فهم ما ذكره « ڤترڤيوس Vitruvius » عن هــذا الموضوع، أو بالأحرى إلى خطأ في الاقتباس منه.

وقد أمدتنا حفائر « بىرىنى Priene » ، و « ديلس. Delos » بعدة مساكن يونانية في حال حفظ جيدة و يرجع تاريخ معظمها إلى القرن الرابع قبل الميلاد أو بعـــد ذلك. (انظر شكل ٢٤)، وكلها تقريباً مطابقة للطراز ذي الفناء.



( شکل ؛ ۲ )

الكشوف الذي تحيط مه العمد عادة في المنازل الكبيرة 4 ويتصل مهذا الفناء قاعة كبيرة بالجانب الشمالي منه كي تنفذ إليها الشمس، ولا تكون معرضة للرباح الباردة، ولها في الغالب إيوان ذو أعمدة ، ويرجح أنها كانت تستعمل للاقامة ، وكذا للمسامرات ، و بوجد بجانب هذه القاعة أو حول الفناء قاعات اخرى عدىدة ، وكان هناك غالبًا طابق علوى يصعد إليه بسلالم، وكان مخصَّصاً للنساء في بعض الأحوال ، أو أنه كان محجز لهن فيه قاعات خاصة ؛ على أن النصوص الأدبية تثبت بأنهن كنّ عكثن في الفناء بانتظام، وإنكان من المرجّح أنهنّ كنّ أحيانًا في ظروف ومناسبات خاصــة يلزمن القسم الْمعدّ لهنّ . وكثيراً ماتكون هذه المساكن مزخرفة بتقاسيم مقلدة للرخام تشبه أقدم طراز معروف من الرسوم الرخامية التي غُثر عليها في عيياي .

و يمكننا من كل هذه المصادر أن نعرف شيئًا عن حياة قدماء اليونان . فني أزهر أيام أثينا كان كل فرد من أفراد الأمة يقضى معظم أوقائه في تأدية واجباته المدنية والاجتماعية : من حضور إلى الجمية العمومية ،

أو الجلوس في كرسي القضاء أو المحلفين حين يكون دوره للقيام مهذه المهمة ، إلى اشتراكه في الأعاد الدينية ، أو اندماجه في الخدمة العسكرية . ويستنتج من ذلك أن الرجل لم يكن يصرف في يبته إلاّ قليلاً من الوقت ، ولا سما في النهار ، وكان البيت موكولاً أمره إلى النساء في أكثر الأحيان . على أنه كان لكثير من المساكن قاعة للطعام تقدم فيها المآدب للضيوف ، وكانت مثل هذه الولائم، التي يتبعها احتساء الخور، من الأمور الشائعة في حياة المدن ، وكان معظم الرجال يصرفون أيضاً شطراً كبيراً من وقتهم في نادي الألعاب للتمرن. وكانت هناك مزارع يقوم بإدارتها هي والأعمال التجارية وكلاء يعاونهم العبيد في العمل . وكان من أهم الملاهى الصيد والقنص ، ولا سما مطاردة الأرانب بكلاب الصيد أو على الأقدام.

#### قبور أتيكا

وثم ناحية أخرى من نواحي الحياة اليونانية لم رد ذكرها في الأدب إلاّ قليـلاً ، ولكنها ترى ممثلة في الرسوم البارزة عقار أتيكا ، وهي في الغالب تمثل حياة الأسرة وتسجل العواطف المنزلية تسحيلاً مؤثراً ، كما أنها في أكثر الأحيان خالية من الإشارة إلى الموت الذي أن ذُكر فبشيء من التاميح غير المباشر ، إذ كان الأحياء يفضلون أن يتختلوا موتاه كأنهم أحياء يمارسون أعمالهم أو ملاهيهم التي كانوا يألفونها ، والمجموعات المكوّنة من صورتين أو أكثر تشير أحيانًا إلى سفر أو سياحة ؛ يدل على ذلك المعانقة الوقورة والكَّامة الهادئة .

وعلى كل حال فإن هذه النقوش القبرية ليست من صُنع كبار المصورين ، ولكنها من نتائج عصر بلغ فيـه الفن اليوناني أعظم درجة من الرقى ، وهي دليل على شعور القوم بوجه عام وعلى ذوقهم السليم ، وقد غُثر على أكبر مجموعة منها فى « سيراميكوس Ceramicus » بأثينا ، وذلك خارج البوابة المقدّسة التي كان يخترقها الطريق الموصل إلى « إليوزيس Eleusis » .

# علم الأساطير Mythology

وتوجد دراسة أخرى هى علم الأساطير، تُعد بوجه عام فرعاً من علم الآثار، وإن لم يكن موضوعها أشياء مرئية ومحسوسة، وقد سبق ذكر ما يمدنا به التصوير على الأوانى من معلومات في هذا الموضوع. وتمدنا النقوش البارزة أيضاً، وبخاصة النذرية منها، بكثير من المعلومات الخاصة بالمعتقدات والطقوس المحلية.

وكثيراً ما اقتصر علماء الأساطيرالأوائل على نفسير الأساطير، وما يتصل بها من الطقوس نفسيراً خياليًا، بل كثيراً ما اتخذوا بعض النظريات، كنظرية أسطورة الشمس أساساً عامًّا لتأويلاتهم. غير أن الدراسة المنتظمة المؤسسة على المقارنة أدّت إلى نتائج علمية، وما أكثر التشابه بين أقدم الطقوس التي كان يباشرها الفلاحون في كل مكان، ولاسيما في الأوقات العصيبة من السنة الطبيعية، وبين حكاياتهم التي يقصونها، والخرافات التي

نجدها مدونة بشيء من الخيال والتكاف في علم الأساطير اليونانية ، ويعتبر كتاب (الغصن الذهبي) من تأليف «السير چيمس فريزر Sir James Frazer» أغوذجاً للمادة الهائلة التي يمكن استخدامها في مثل هذه الأبحاث .

## شمالى أوروبا وغربيها

كان محننا إلى الآن قاصراً على دراسة الآثار اليونانية والرومانية ، ولكن الأحقاب التي تقع في دائرة العصر التاريخي ببلاد اليونان وروما ، وفي أقطار البحر الأبيض المتوسط لابد وأن تعتبر عصور ما قبل التاريخ بالنسبة لشمالي أورو ما وغربها ، وقد قام العلماء مدراستها دراسة وافية . غير أن الكثير منها لا نزال غامضاً . مثال ذلك: أنه في حالة مبدأ عصر البرنر ونهايته ومبدأ عصر الحديد، لانزال لانعرفإلى أى مدى كانت خطوات التقدم معاصرة بعضها لبعض في أقطار البحر الأبيض المتوسط وأواسط أوروما وشمالها الغربي، وبرجّم أن الفترة بين العصرين لم تكن كبيرة كما كان يظن أحياناً ؛ إذ أن بضائع المبادلة كانت تسير في الطرق التجارية الكبرى بين البحر البلطي والبحر الإيجي في كلا الأتجاهين ، وكثيراً ما وُجِد كهرياء البحر البلطي في الجنوب منذ

العصور الميسينية وما بعدها ، كما وُجدت النماذج الميسينية أو غيرها المشامة لها تمامًا حتى بلاد أرلندة الكلتية . وتقترنأ هالأمثلة المنزة لمدنية هذهالأقطار وصناعاتها باسم منطقتين وُجدت فيهما بكثرة هما : « هو لشتات Hallstatt » يبلاد النمسا ، و « لاتين La Tène » يبلاد سويسرا . والمنطقة الأولى ، وهي تابعة لأواخر عصر البونز ، يرجع تاريخها نوجه عام إلى ما بين سنتي ٩٠٠ — ٧٠٠ ق . م . والمنطقة الثانية ، وهي تابعة إلى أوائل عصر الحديد، يرجع تاريخها إلى حوالي ٤٠٠ — ٣٠٠ ق.م. ويُشاهد في هاتين المنطقتين تأثير الفن الإبيجي المعاصر أو الأقدم قليلاً . وقد قام العاماء بتسحيل الآثار المعدنية التي وجدت مهما والكتابة عنها ، وما وُجدمع هذه الآثار من الفخار، وهي تعد بابالأساس الذي تبني عليه دراسة صناعات بلاد سكنديناوة و بريطانيا الكاتية ، وأوروبا الوسطى · هذه خلاصة موجزة لما توصل إليه علم الآثار ، وقد صرفنا النظر عن عــدة فروع أخرى للموضوع،

كما أننا لم نذكر إلاّ الشيء القليل عن فروع أخرى . على أننا ذكرنا ما يكنى لنبيِّن أن استكشافات نصف القرن الماضي كانت عظيمة الأهمية ، وربما فاقت استكشافات أي حقبة أخرى في تاريخ هذا العلم . ولا ينبغى أن يتطرق إلى الذهن أن هذه الاستكتشافات قد انهت أو أنها توقفت لحين من الزمن .

وقد شاهدت السنين القليلة الماضية أروع الاستكشافات في كل من مصر و بلاد ما بين النهرين، حتى أنه ليظهر أن حدود معلوماتنا تزداد توغلاً في القدم لتزيح النقاب عما بلغه الإنسان، حتى في العصور الأولى، من المهارة الفنية، والصناعة المدهشة (١).

 <sup>(</sup>١) انظر أيضاً القسم الحاس بمصر . وبلاد ما بين النهرين في المقال
 الذي عنوائه « فنا النصوبر والنحت » .

### أحدث الاستكشافات

#### ا - القطر المصرى

أما فيما يختص بالقطر المصرى فإن حياة القوم مسحبة ومصورة بتفاصيل ناطقة فىالرسوم التى زُخرف بها داخل المقابر ، وهى لا تزال نظرا لجفاف الطقس حافظة لرونقها إلا ما أصابه الضرر بفعل الإنسان ، وقد دُرست ورسمت حتى تكون في متناول يد العلماء مباشرة ، وقد حافظ جفاف الطقس أيضاً على كثير من الآثار الأخرى : كالأثاث وغيره من مختلف الأدوات الصغيرة المصنوعة من الخشب أو المواد الأخرى القابلة للتلف في جهات أخرى .

وفى أول الأمركانت الأهرام والمعابد الضخمة أه ما يؤثر فى الخيال ، ولم يكن يعرف عن إدارة البلاد ومدنيتها أكثر مما يمكن استخلاصه من كتاب اليونان والرومان ،

ولكن غثر أخيرا على وثائق هائلة منقوشة على الأحجار أو الشقف، أو مكتو مة على أوراق الددي، وكان لها الفضل في إمدادنا عملومات وافية عن التاريخ والإدارة والدين والحياة الاجتماعية ، وقد درس عدد كبيرمن التحف الصغيرة ، والأواني ، والخرز ، والجعلان ، وتماثيل «شواپتي» — وهي تماثيل صغيرة توضع في المقار التقوم بخدمة الميت – وعين تاريخها حسب طرازها والمواد المصنوعة منها حتى أصبح من المتيسر الآن إدراك مميزات كل العصور تقريباً ، من أقدم الأسرات إلى أحدثها عهداً. وبالإضافة إلى هذا فقد توصلت أعمال الحفر إلى استكشافات خاصة تدل على ثراء يفوق الوصف، ومما أثار اهتمام المالم قدر الملك توت عنخ أمون حفيد الملك الملحد أخناتن ؛ لأن مد السلب والنهب امتدت في الأزمنة الغابرة إلى المقابر المصرية توجه عام ، ومخاصة الملكية منها ، فلم يبق للمنقبين الحاليين سوى حثالتها ، وكان لخبر العثور على قبر لم تصل إليه يد اللصوص شأن كبير في إيقاظ

أعظمِ الآمال، وقد أيدتها نتائج هذا الاستكشاف تأييداً تامًا ، إذ وحد مكدّسًا في مدخل القبر مجموعة كبيرة من الأثاث، والأسرة، والكراسي، والعجلات وغيرها، وكلها مصنوعة بإتقال يفوق حد الوصف ، وقد طعمت وكسيت بالذهب وغيره من المواد بإبداع تام، ومع ذلك فإن طراز هذه الآثار تعوزه قوة العصور الأقدم عهداً وبساطتها، ويظهر فيه تأثير صناعة أخناتن التي كانت لا تخـاو من التكلف. وكان في حجرة الدفن نفسها مقصورة رائعة الزخرف تحتوي على التابوت الحقيقي، وهى مزخرفة بصور مجنحة تمثل المعبودات الحاميات للميت ، ومصفحة بالذهب . وقد نُقلت جميع محتويات هذا القبر إلى متحف القاهرة ، وبرجّح أنها تعد محق أبدع مجموعة من الآثار عُثر علمها حتى اليوم.

وتُعتبر صناعة عصر أخنات على غرابتها من أه أطوار تاريخ الفن المصرى ، فان هذا الملك استعاض - حوالى سنة ١٤٠٠ ق . م - عن عبادة الآلهة المصرية الموروثة بنوع من الوحدانية ، ويظهر أنه حاولي إحداث نفس هذا الانقلاب في تقاليد الفن المصرى ، ويرى ذلك بوجه خاص فيا غثر عليه في قصره بتل العارنة من قطع النحت والنقوش الملونة .

وتختلف صور الملك وأُسرته اختلافاً هائلاً ما بين أسلوب مذب يرى إلى الكال ، وأسلوب لا مختلف عن الصور الهزلية إلاّ قليلاً . فشكل الملك مثلاً يبدو كصورة تدل في علم الأمراض على حالة نمو غير طبيعي ؛ غير أنه يرى على وجهه وعلى وجه اللكة ( ولا بد أنها كانت من أقرب الناس إليه ) ، سيما الجمال الجذاب رغم الشذوذ في نمو الذقن والرقبة ( انظر شكل ٢٠ ). والنقوش الزخرفية في قصرتل العارنة غريبة كذلك، وتختلف عن الصناعة المصرية ، ولاسيا في التمثيل الطبيعي للنماتات والحيوانات ، وهذا بجعل بينها وبين الرسوم الماصرة لها في قصر مينوس عدينة كنوسس شبه كبير، ولا سميد أن يكون أخناتن قد استحضر مصورتن



(شكل ٢٥) رأس الملكة نڤرنيتي

كريتيين لزخرفة قصره ، إذ أن أوجه الشبه كبيرة ومتعددة للغاية بحيث لا يمكن الحكم بأنها عرضية ، وربما نشأ هذا الطراز فعلاً في كريت . على أن مثل هذا التفسير لا يمكن أن ينطبق على الأشكال البشرية في تل العارفة ، إذ لا مثيل لها في كريت ، كما لا يعرف أي فن آخر كان له تأثير في مثّالي أخناتن . ولا تزال قصة هذا الابتداع الفني الغريب الذي بدأ وانتهى بحكم أخناتن من المسائل التي على الأثريين أن محلوا طلاسمها .

ومن الصعب أن نذكر بعبارات موجنة شيئاً عن الحياة والحضارة التى استمرت عدة آلاف من السنين. ولا نراع في أن تغيرات كثيرة وقعت إبان هذه العصور الطويلة ؛ غير أن تطرف المصريين في الحافظة على القديم كان له الفضل في بقاء كثير من العادات بدون تغيير تقريباً منذ أقدم الأسرات حتى عهد البطالسة .

ولابدأن الأحوالكانت تختلف اختلافا كبيرابين طبقات الشعب المتنوعة أي بين الملك وموظفيه والكهنة من جهة ، وين طبقة الرقيق من جهة أُخرى . وكان يين هاتين الطبقتين طبقات وُسطى كانت تختلف كثيراً في عدد أفرادها وأهميتها من وقت إلى آخر تبعًا لرخاء الملكة وعلاقاتها الخارجية ، على أن الكل كانوا يتأثرون على حد سواء بالنظام الثابت الذي حتمته الأحوال الجغرافية ، ولماكانت حياة مصرتتوقف على السدودوالترع اللازمة لضبط النيل وفيضاناته ، كان لا مد من نظام السخرة الذي استمر حتى العصور الحديشة . وكانت فلاحة

الأراضيخاضعة لنفس هذه العوامل، ففي أشهر الفيضان من بوليو إلى أكتوبر لم يكن من المستطاع عمل شيء خلاف مراقبة السدود وإصلاحها ، وكانت تبذر عدة أنواع من البذور في شهر نوفبر ، ولذا كان يعود الناس فيه إلى فلاحة الأرض ، أما الحصاد فكان في شهر أبريل ، و عكننا أن نُدرك من المناظر المثلة على جدران المقابر كيف كان الموظفون وغيرهم من الأغنياء يشرفون بأنفسهم على العمل في مزارعهم ، يعاونهم في ذلك كتبة وأتباع عديدون، ولابد أنهم كانوا يستخدمون عددًا كبيراً من الصُّناع والفنيين . وكان معظم الفنو نو الصناعات وراثيًا ، وقد ساعد ذلك كثيرًا على حب المحافظة على القديم، والإِبقاء على المهارة التقليدية ، الصفة التي امتازت مها أكثر الصناعات المصرية.

وكانت مساكن الأغنياء والموظفين تدل على منتهى الترف ، إذ كانت تشمل ، فضلاً عن خُجرات السكن ، أفنية وأدغالاً وحدائق وحجرات للشغل ، ومخازن لجميع

الأغراض . أما مساكن الطبقات الوسطى والسفلى فهي وإن كانت أقل شأنًا منها ، إلاّ أنها شبعة بها ، إذ كانت تبني عادة حول مهو معمد أو غير معمد ، وكان لهـا بالطابق الأول حُجرات للإقامة ، وكذا سطوح منبسطة يصعد إلها بسلالم ، وكانت هذا السطوح إما مكشوفة أو ذات أعراش وليست هذه الأماكن ممثلة في الرسوم الملوّنة فحسب، بل توجد نماذج منها مصنوعة من الفخار في مقار الطبقات التي لم تكن حالتها المالية تسمح بتغطية مقابرها بالرسوم الملونة ، وكان الغرض من وضعها أن تمد الموتى مما اعتادوه في حياتهم من أثاث وحاجات منزلية ووسائل للراحة

هذا وإن كان يظهر أن جميع الطبقات في مصر ، من الملك إلى الأرقاء ، تحكمها أنظمة صارمة ، فإن ما نستنتجه من الصور لا يدل على حياة كئيبة ، بل بالمكس على حياة خارج المنزل كلها انشراح وكد ، بل ملأى بالعمل واللهو ، ويظهر أن الترويح عن النفس وأنواع

التسلية المتعددة كانت كثيرة الشيوع ، فكان ذوواليسار يستقبلون الزائرين فيمنازلهم ويقيمون الحفلات ويأدبون المآدب ، وكان الضيوف مجلسون فيها على خُصر فوق الأرض، وكانوا يضعون زينات من الأكاليل والأزهار، ويتبع ذلك موسيقي ورقص . ولا شك أن مثل هذه الحفلات لم تكن إلا في مقدور الأغنياء . أما العامة فكانوا يتمتعون بعمل نزهات خلوبة ، أو ما عاثلها من أنواع التسلية ، كما كانوا يؤمون حفلات الأعياد وتقديم الضحايا وغيرها من الاجتماعات . مثال ذلك : العيد العظيم في «كانويس Canopus » الذي فقد محاسنه الأصلية فيما بعد ، وأصبح من الحفلات الملأى بأنواع التهتك والخلاعة .

ولما كان جو مصر ملائمًا لمثل هذه الحياة الخلوية فإنه كان ملائمًا كذلك لارتداء الملابس الرقيقة جدًا ، وكانت هذه تختلف من وقت إلى آخر تبعًا للزى الشائع ، وكان الرجال في جميع العصور لا يلبسون غالبًا غير نقبة

ذات طيات أو ثنيات ، وربما أُضيف إلى ذلك نوع من الصدرية ، وكثيراً ما كانوا يلبسون عقوداً عريضة . وكان النساء يرتدين عادة لباساً واحداً بسيطاً صيَّقاً يتدلى إلى الكمبين . وتوجد أحياناً عاثيل عارية ، وكثيراً ما كان النحات عثل الملابس شفافة لشغفه بإظهار محاسن الجسم وهو يمتاز في ذلك عن نحاتي بلاد ما بين النهرين الذين كانوا يمثلون الأشخاص عملابس تُعطى الجسم أجمعه ، ما عدا اليدين والذراعين .

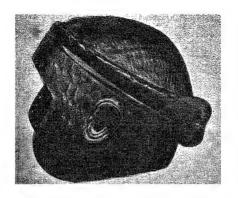
### - - بلاد مابين انهرين ؛ أور

إن ما وصل إليه علم الآثار حديثاً من الاستكشافات في بلاد ما بين النهرين يشبه ما وصل إليه في مصر من وجهة واحدة ، ذلك أنه زاد معلوماتنا عن هذه البلاد فجملها عند عدة آلاف من السنين ، وكان من أنفم ما اقتنته المتاحف والمجموعات الأثرية في القرن الماضى تلك العجول المجنحة الهائلة ، والنقوش التاريخية العديدة الخاصة بالملوك الأشوريين ، ولكن معظمها

ذو طراز اصطلاحي محض ، رغم أن تثيل الحيوانات البرية والأليفة مملوء بالحياة ؛ وقد أمكن الآن تنبع منشأ هذا الطراز إلى السومريين الأوائل وإلى مدن وأسرات من عصور متوغلة في القدم .

وفى السنوات الأخيرة توصل منقبون من أم مختلفة إلى استكشاف صناعات ذلك العصر ؛ يحد أن أحدث الاستكشافات وأدهشها تلك التى وصل إليها المستر وولى Woolley »، إذ قد عثر على شوارع ومنازل تلك المدينة حافظة اشكلها إلى حد كبير ، كما عثر في المقابر الملكية على أبدع نماذج الصناعة ، وهي وإن كان تاريخها يرجع إلى حوالى ٣٥٠٠ ق . م . ، إلا أنها تدل على منتهى الحذق في الرسوم والأساليب الفنية ، ويرى ذلك جليًا في المصنوعات المعدنية المتخذة من الذهب والفضة الخالصة ، أو المطعمة عواد مختلفة .

ويلاحظ أن التماثيــل ورؤوس الحيوانات بديمة التشكيل. ومن أهم النماذج المتقنة الصنع خوذة من النهب ، ( انظر شكل ٢٦ ) رائعة الزخرف تســع



( شكل ٢٦) خودة « ويكلامدج Mea-Kalam-Dug » الدمية الرأس تماماً وأكل تحفة تمثل صناعة التطعيم هى التى تعرف باسم لواء أور ، وترى عليها سلسلة من المناظر المطعمة بالصدف أو اللازورد تطعيما دقيقاً عمل ختام إحدى المعارك على جانب منه ، ومنظر صلح على الجانب الآخر ، وهناك أفاريز أخرى مشابهة عمل مناظر حرية وماشية وغما وماعزاً ، وقد مثل الرجال كما في النحت والحفر السومى عادة علابس فضفاضة من الصوف تتدلى منها تطاريف ، وتعطى الجسم عاماً

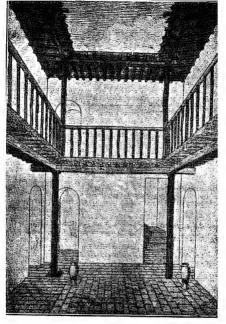
وتخفيه ، فهى تختلف من هذه الوجهة عن الملابس المصرية الملتصقة بالجسم أو الشفافة . ويرى المستر وولى أن ما يظهر في المقابر الملكية من عادة تقديم الضحايا البشرية يعتبر دليلا على قدم عهد هذه المقابر ، إذ لم تكن هذه العادة معروفة في العصور المتأخرة في بلاد ما بين النهرين ، والواقع أنه يبدو من إحدى المقابر الملكية أن حرساً مسلحاً وعدداً من العبيد والأتباع ذكوراً وإناثاً خوا أثناء وقوفهم على مقربة من القبر .

ومن المستكشفات الأخرى أعواد مزخرفة بحيوانات وغيرها من الرسوم ، وإكليل أوغطاء للرأس من الذهب وُجد على رأس أميرة ، وأسلحة وآلات وأوانى ، معظمها من الذهب أو الفضة ، وتدل تلك الآثار على درجة من الثروة وعلى مهارة فنية لابد أن يكون قد سبقها ، حتى في هذا العصر الساحق ، عدة قرون من النمو والتطور.

وإن أضخم العائر وأكثرها ظهوراً في أور هو البناء الكبيرالذي يعرف باسم « زجورات Ziggurat » ،

وهو مكعب هائل من الطوب تبلغ مساحته ١٥٠ × ٢٠٠ من الأقدام المربعة ، وارتفاعه ٧٥ قدماً ، ومما يشعر بعظم متانته جدرانه المنحدرة قليلاً إلى الداخل والمقسمة بدعائم بارزة ، وترى في مهانى المصور المتأخرة ببلاد ما بين النهرين ، ولهذا البناء أيضاً سلالم ضخمة تؤدى إلى السطوح .

أمامياني المعامد والقصور فكثيرة التعقيد . وعُثر كذلك على مساكن للطبقة الوسطى وهي مشيدة حول فناء له شرفة من الخشب رُفعت على عمد من الخشب أو الطوب ، وتنفتح منــه أنواب الحجرات ( انظر شكل ٢٧) ، وكانت السقُّف مستوبة أو قليلة الميل، ويتضح من الرسوم التي عثل المدن أنه كان لكل منزل فى الغالب برج فى أحد أطرافه ، وكانت حُجرات الإقامة يصعد إليها بسلم خاص ، وتدل هـذه المدنية السومرية العتيقة على عظمة الحكام وكبار الموظفين كما تدل على رخاء أفر اد الطبقة الوسطى .



( شکل ۲۷ ) منزل سومری من رسوم للمرحوم ف . ج . نیوتن ( F, .G, Newton ) والسومریون ممثلون علی الآثار علی هیئة قوم قصار

والسومريون ممثلون على الانار على هيئة قوم قصار القامة ، غلاظ الجسم ، ذوى رؤوس مستديرة ، وأنوف ( ١٢ – الآنار ) مثلة بارزة بشكل غريب ؛ وهم يختلفون كثيراً من هذه الوجهة عن السامين الذين أصبحوا فيما بعد الجنس السائد في بلاد ما بين النهرين ؛ وهم حليقو الرأس واللحية عادة ؛ على أن بعض أمرائهم في العصور الأولى كانوا يرسلون شعورهم وينظمون لحاهم على الطراز المتبع في التماثيل الأشورية ذلك الطراز الذي لا شك في أنه ظهر ثانية بعد السومريين بفترة طويله إذ اتخذه الأشوريون وجعلوه ميزة من ميزات تماثيلهم .

وعلى كل حال فإن الأحوال لم تسميح لنا بالعثور على مناظر مفصلة تمثل حياة السوم بين كما عُمْر في مصر . ويظهر أنهم كانوا يسكنون في معظم الأحوال المدن ذات الأسوار الضخمة فرارا من شر غارات الأعداء وفيضان المياه . وتدل المصادر التاريخية على أن بعض الأسرات كانت موجودة فعلاً قبل الطوفان الأكبر الذي بقيت من ذكراه أساطير وتقاليد مختلفة ؛ ويرجح أن العامة من القوم ، وبخاصة إذا كانوا من الرعاة أو الزراع ، كانوا يقطنون مآوى مؤقتة يقيمونها في السهل .

## مستقبل علم الآثار

لا ترال أعمال الحفر والتنقيب مستمرة ، ويظهر أن مجال النشاط لا يرال فسيحاً أمامها ، وأهم المناطق الأثرية المثمرة في بلاد اليونان نفسها قد تم التنقيب فيها ، عيوأنه لا يرال هناك اقتراح يرمى إلى الحفر في وسطأتينا الذي يشغله الآن جزء من المدينة الحاضرة . ويظهر أن أرض كريت لم ينضب معيما بعد ، كما أن كثيراً من المدن الكبرى التي ازدهرت في آسيا الصغرى يوماً ما ، لا ترال في انتظار دورها .

وقد استؤنفت أعمال الحفر في مدينة عبياى وكذا في هركيولانيوم ؛ أما في روما نفسها ، وفي تفرها « أستيا Ostia » ، فانَّ المنقبين قاعُون بعمل حفائر حديدة هامة .

ولا يزال التنقيب جارياً فى عدة جهات بالجزائر البريطانية وبخاصة فى المناطق الرومانية . ويجد الأثرى

الآن فى متناول يده عوناً جديداً ؛ فإن الصور الشمسية التى أخذت من الجوكان لها الفضل فى إمداده عناظر عامة دقيقة لعدة أقطاركان لا يمكن الوصول إليها قبل ذلك ، كما عرفته عناطق ورسوم تخطيطية لبلاد مجهولة . وقد أظهرت هذه الصور فى كثير من أنحاء الجلترا طرقاً ومتاريس لا يمكن أن يراها السائرون فى نفس هذه المنطقة ، وهكذا نرى من هذه الناحية ومن نواح أخرى أن علم الآثار من أكثر الدراسات التى تتقدم تقدم مضطرداً .

## مراجع الكتاب

- T. H. Breasted: Ancient Times (Boston, 1916)
- H. G. Spearing : the Childhood of Art ( London, 1912 )
- E. A, Parkyn: An Introduction to the Study of Prehistoric Art (London, 1915)
- C. L. Woolley: The Sumerians (Oxford, 1928)
- Sir W. M. Flinders Petrie: Social Life in Egypt (London, 1928)
- C. H. and H. B. Hawes: Grete the Forerunenr of Greece (London & New York, 1909)
- H. B. Walters: The Art of the Greeks (London, 1909) The Art of the Romans (London 1911)

## فهرس الكتاب

سفحة	100				_		_				
٦	•••	•••				•••	•••			ممة المتر	
		•••	•••	•••	•••	٠	•••	•	•••	د	25
٤	•••		•••	•••	•••	•••	•••	•••	<b>ڏ</b> ئار	ال علم ال	أعما
										ِ ما قبل ا	
۱٤	•••	•••	•••	•••	•••	•••	ديث	١٤١ ر	لحجري	ِ العصر ا	فخاد
١٩	•••		•••	•••	•••	••	•••	•••	•••	ر البرنز	عص
77	•••	•••			•••	•••	•••	•••	إنانية	الآثار اليو	علم
44	•••		•••	•••	•••	•••	•••	•••	4	خ الدران	مَار <u>ْ ؛</u>
۲٦	•••	•••	•••	•••	•••	•••	نان	د اليو	في بلا	سة الآئار	درا.
۲٧	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	ت	ینی وکری	ميس
44	•••	•••		•••	•••	•••	•••	ان	د اليو	ائر فی بلا	الحف
44		•••	•••		•••	•••	•••	•••	س.	پيا ودياو	أوليم
٣٧	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••		روپولیس	
٤٣	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	زيس …	اليو
٤٧		•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	ورس	اپيد
٥١		•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••			دلغي
٥٦	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	ری	ـة أخر	لق يونانيـ	مناه
٦1				•••		إمان	د اليو	ج بلا	ة خار	لمق الأثر	المناه
										۔ بت سدا	

صفحة								
79	•••	•••	•••		•••	•••	طاليا	التماثيل اليونانيـــة فى إيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
۸۰	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	نمو المتاحف
٨٤	•••	•••	•••	•••		•••	يتية	الصور والأوانى الكري
9.8	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	العصر الهندسي
97				•••			ىرقية	الأواني ذات السحة الش
١		•••	•••			•••		طرز الأوانى اليونانية
۱۰۸		•••	• • •	•••		•••		صيانة الأوانى وترميمها
114	•••	•••	•••	نية	ليو نا	انی ا	الأو	الموضوعات المصورة على
179		•••	•••	•••	•••	•••	•••	فائدة الأوانى
141	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	الأحجار الكريمة
140	•••		•••	•••	•••	•••	•••	العملة
127	•••	•••	•••	•••	•••	•••	فمية	الآنار الصغيرة الأقل أه
122	•••	•••	• · ·		•••	•••	•••	النقوش الكتابية …
107	•••	•••	•••	•••	•••		•••	المساكن اليونانية
101	•••		•••	•••			•••	قبور أتيكا
104		•••						علم الأساطير
17.	•••		•••			•••		شمالى أورويا وغربيها
174								أحدث الاستكشافات
174	•••	•••	٠		•••			۱ — القطر المصرى
141	٠	•••				أور	رین ؛	<ul> <li>بلاد ما بين النهر</li> </ul>
179			•••		•••			مستقبل علم الآثار
								•

